

セットアップ編

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

C710dn

- このマニュアルには、プリンタを安全に使用していただくための 注意事項が書かれています。プリンタをご使用になる前に、必ず 本マニュアルをお読みください。
- ○本マニュアルをプリンタのそばに置いて、ご使用ください。



安全にお使いいただくために

本製品を安全に使用していただくために、ご使用前に必ずユーザーズマニュアル(本書)をお読みください。

安全上の注意表示

▲ 査告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。

▲注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。

一般的な注意

♠警告



プリンタ内部の安全スイッチに触れないでください。高電圧 が発生し感電のおそれがあります。また、ギヤが回転するの でケガのおそれがあります。



プリンタの近くで強燃性スプレーを使用しないでください。 プリンタ内部には高温になる部分があるので火災のおそれがあります。



カバーが異常に熱くなったり、煙が出たり、変なにおいがしたり、 異常な音がする場合は、電源プラグをコンセントから抜いて お客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。



水などの液体がプリンタ内部に入った場合は、電源プラグを コンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。



クリップなどの異物をプリンタ内部に落とした場合は、電源 プラグをコンセントから抜いて異物を取り出してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。



ユーザーズマニュアルに指示している以外の操作や分解は 行わないでください。

感電、火災、ケガのおそれがあります。

⚠警告



プリンタを落下させたり、カバーを傷つけた場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。

感電、火災、ケガのおそれがあります。



電源コード、プリンタケーブル、アース線は、ユーザーズマニュアルで指示されている以外の接続は行わないでください。 火災のおそれがあります。



通気口に物を差し込まないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。



水の入ったコップなどをプリンタの上にのせないでください。 感電、火災のおそれがあります。



プリンタのカバーを開けたときは、定着器ユニットに触れないでください。やけどのおそれがあります。



トナーカートリッジ、イメージドラムを火の中に投じないでください。粉じん爆発によりやけどのおそれがあります。

⚠警告



こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取らないでください。 こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取ると、電気接点の火 花などにより発火する可能性があります。

床などにこぼれてしまったトナーは、ぬれた布などでふき 取ってください。



UPS(無停電電源)およびインバータを使用した場合の動作は保証していません。無停電電源およびインバータは使用しないでください。

火災のおそれがあります。



電源投入時および印刷中は、用紙の排出部に近づかないでください。ケガをするおそれがあります。



壊れた液晶ディスプレイにはさわらないでください。 液晶ディスプレイから漏れた液体(液晶)が目や口に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



マニュアルの構成

本製品には、次の説明書と CD-ROM マニュアルが付属しています。

ユーザーズマニュアル(セットアップ編)…本書



必ずお読みください。

プリンタの設置からプリンタドライバのインストールまでの手順、操作パネルの表示、基本的な印刷、消耗品の交換などが記載されています。

ユーザーズマニュアル CD-ROM



カラー調整などの各種ユーティリティ、拡大印刷や製本印刷などさまざまな機能の使い方を説明しています。ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容(194ページ)をご覧ください。

クイックガイド



用紙の設定、操作パネルのメッセージ、紙づまりの対処方法が記載されています。専用袋に入れ、プリンタに貼り付けてご使用ください。

本書の見方

表 記

本書では、次のように表記している場合があります。

- $C710dn \rightarrow C710$
- Microsoft®Windows Vista™ 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Vista(64bit版) **
- Microsoft®Windows Server™ 2003 x64 Edition operating system 日本 語版 → Windows Server 2003(x64版) [※]
- Microsoft®Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版
 → Windows XP(x64版) **
- Microsoft® Windows Vista™ operating system 日本語版 → Windows Vista [※]
- Microsoft® Windows Server™ 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 [※]
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → Windows XP **
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows 2000
- Windows Vista、Windows Server 2003、Windows XP、Windows 2000 の総称→ Windows
- PostScript3 エミュレーション→ PSE、POSTSCRIPT3 エミュレーション、 POSTSCRIPT3 EMULATION

※特に記載がない場合は、Windows Vistaと Windows Server 2003と Windows XP には 64bit 版も含みます。

マーク



プリンタを正しく動作させるための注意や制限です。 誤った操作をしないため、必ずお読みください。



プリンタを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。

お読みになることをお勧めします。



諸注意

紙幣、有価証券などの印刷について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、 法律に違反し、罰せられます。

関連法律 刑法 第148条、第149条、第162条

通貨及証券模造取締法 第1条、第2条 等

電波障害防止について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

高調波規制について

この装置は、「高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品」です。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび 技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。 また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないこと があります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがありま すが、当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

エネルギースターについて

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。

プリンタに搭載のソフトウェアについて



C710dn は、RSA Security Inc. の RSA® BSAFE ™ソフトウェアを搭載しています。



C710dnは、IPv6 Ready Logo Phase 1テストに合格しています。

商標について

OKIは沖電気工業株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows および Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の 米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

ProtecPaper、Val-Code、ProtectPrint、ProtecCheck は、沖電気工業株式会社の商標または登録商標です。

RSA は RSA Security Inc. の登録商標です。BSAFE は RSA Security Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。

Apple、Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk、LaserWriter、Bonjour および TrueType は、米国 Apple Inc. の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

Adobe、PostScript および Reader は、米国及びその他の国々で登録された Adobe Systems Incorporated の登録商標または商標です。

Scalable Font は Agfa Monotype Corporation からライセンスされています。

CG Omega は Agfa Monotype Corporation の製品です。

CG Times は The Monotype Corporation のライセンスをうけた Times New Roman を基にした Agfa Monotype Corporation の製品です。

Taffy は Adobe Tekton Regular に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。

Candid は Adobe Carta に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。

CG、Candid、Taffy は Agfa Monotype Corporation の各国での登録商標または商標です。

Univers、Helvetica、Palatino、Times は Linotype-Hell AG あるいはその子会社の各国での登録商標または商標です。

ITC Avant Garde Gothic、ITC Bookman、ITC Zapf Dingbats は International Typeface Corporation の各国での登録商標または商標です。

Arial、Times New Roman、Albertus、Gill Sans は The Monotype Corporation plc. の各国での登録商標または商標です。

Wingdings は Microsoft Corporation の各国での登録商標または商標です。

Agfa からライセンスされた Marigold は Arthur Baker の各国での登録商標または商標です。

平成明朝体 W3、平成角ゴシック体 W5 は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。許可無く複製することはできません。

その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

本書について

- 1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
- 2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- 3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、 記載もれなど、お気付きの点がありましたらお買い求めの販売店にご連絡くだ さい。
- 4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては3項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

マニュアルの版権について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を 行なってはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2008 Oki Data Corporation



使用許諾契約

以下に記載されているものは、お客様がプリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に同意して頂いたソフトウェア使用許諾契約書の内容です。

お客様へのお願い

プリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に、この本契約書を必ずお読み下さい。

お客様がこのパッケージ内の製品をご使用された場合には、本契約に同意いただいたものとみなします。

もし、本契約書の条項を承認いただけない場合には、速やかにお客様が購入された 販売店に返却して下さい。

株式会社沖データ(以下「沖データ」といいます)は、お客様に対し下記条項に基づきこのパッケージに収納されているソフトウェア(ただし、Adobe Reader は除くものとし、以下「本ソフトウェア」といいます。)を非独占的に使用する権利を許諾します。沖データは本ソフトウェアをお客様に使用許諾する権利を有しております。

1. 使用範囲

お客様は、本ソフトウェアに対応する沖データプリンタを所有する場合に限り、当該プリンタに直接またはネットワークを通じて接続される複数のコンピュータにプログラムをインストールして、本ソフトウェアを使用することができます。また、お客様は、バックアップの目的として本ソフトウェアを1部複製することができます。

2. 財産権および義務

- (1) 本ソフトウェアおよびその複製物の著作権、版権、所有権は沖データまたは 沖データのライセンサーにあります。本ソフトウェアの構成、編成、コード は沖データ及び沖データのライセンサーの業務上の重要な機密事項及び機密 情報にあたります。本ソフトウェアは米国及び日本国の著作権法ならびに国 際条約及びその使用される国において適用される法律の保護を受けており、 書籍その他の著作物と同じに扱われなければなりません。
- (2)第1条に定めた複製を除いて、本ソフトウェアの一部または全部の複製、貸与、レンタル、リース、譲渡、使用許諾することはできません。
- (3) お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、 逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。

- (4) お客様は本ソフトウェアのファイル名を変更しないことに同意します。
- (5) お客様には本契約で認められた権利を除き、本ソフトウェアに関するいかなる権利も付与されません。

3. 期間

- (1) お客様への本ソフトウェアの使用許諾は、本契約が解除されるまで有効です。
- (2) お客様は、本ソフトウェアおよびその複製物を全て破棄および消去することにより、本契約を解除することができます。
- (3) お客様が本契約の条件に違反した場合には、沖データは、お客様に対してライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびその複製物の全てを破棄および消去し、本ソフトウェアの使用を中止するものとします。

4. 保証

- (1) 沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアに関して、以下のことを含む一切の保証をするものではありません。
 - ・本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果 が得られること。
 - ・本ソフトウェアに瑕疵がないこと。
 - ・第三者の権利を侵害していないこと。
 - 特定の目的に適合していること。
- (2) 本ソフトウェアは、予告なく改良、変更することがあります。

5. 責任の限定

沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、沖データがたとえそのような損害の発生の可能性について知らされていたとしても、また、それらの損害についての請求が不法行為(過失を含むがこれに限定されない)に基づくものであれ、その他の如何なる法律上の根拠に基づくものであれ、お客様に対して一切責任を負わないものとします。また、本ソフトウェアまたは本ソフトウェアに関連して生じた、第三者からなされるいかなる請求についても、沖データ及び沖データのライセンサーはお客様に対して一切責任を負担しないものとします。

6. 準拠法

本ソフトウェアについての使用許諾契約に関しては、契約の成立も含め日本法 を準拠法とします。

7. 契約の有効性

本契約の一部が無効で法的拘束力がないとされた場合には、本契約の他の部分の有効性には影響を与えず、他の部分は有効かつ法的拘束力をもつものとします。

8. 輸出管理

本ソフトウェアは、米国および日本国の輸出管理法、その他の関連法令・規則で禁止されている国へは輸出されないものとし、またかかる法令・規則で禁止されている態様で使用されないものとします。 お客様は、適切な米国 及び日本政府の輸出許可を得ずに本ソフトウェアや本ソフトウェアから作られた製品を輸出、再輸出しないことに同意します。もし、お客様がこの条項に違反された場合、自動的にこの契約は解除されるものとします。

9. 完全な合意

お客様は、本契約を読んでこれを理解したこと、および本契約がお客様に対する本ソフトウェアのライセンスについて沖データとお客様との間の事前の口頭、書面またはその他の通信手段による一切の合意に優先するお客様と沖データとの間の完全かつ唯一の合意であることを確認します。また本契約に基づくお客様の義務は、本契約に基づいてライセンスされる権利の保有者すべてに対する義務を構成するものとします。

10. Notice to U.S. Government End Users (米国政府機関のエンドユーザへの注意)

All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued on or after December 1, 1995 is provided with the commercial license rights and restrictions described elsewhere herein. All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued prior to December 1, 1995 is provided with "Restricted Rights" as provided for in FAR, 48 CFR 52.227-14 (JUNE 1987) or DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (OCT 1988), as applicable.

本条項中で使用される "Software" とは、本契約中で定義される本ソフトウェアを指すものとします。

なお、本ソフトウェアには、個別に使用許諾契約を有するものが含まれている場合がありますが、個別の使用許諾契約に同意された場合には、そのソフトウェアに関してはそれぞれの個別の使用許諾契約が優先されるものとします。

※ Adobe Reader の使用について

Adobe Reader は沖データがアドビシステムズ社との契約に基づきお客様に配布するものです。お客様は Adobe Reader に含まれているエンドユーザー使用許諾契約書に同意することにより、アドビシステムズ社から Adobe Reader の使用を許諾されることになります。

目 次

1	プリンタを設置します	11
	製品の確認	12
	設置条件	13
	動作環境	13
	設置に関する注意	
	設置スペース	
	プリンタ各部の名前	
	付属品を取り付けます	
	電源を入れます	
	電源の条件	
	電源を切ります	
	設定内容印刷をします	
	クイックガイドの収納	
	オプション品について	
	セカンド/サードトレイユニット	
	増設メモリ 内蔵ハードディスク	
2	操作パネルとメニューについて	35
	操作パネル	36
	操作パネルのメニュー一覧	37
	機能設定メニュー	39
	Boot Menu	51
3	ネットワーク接続で Windows にセットアップします.	53
	動作環境	54
	ケーブルを接続します	55
	Windows Vista にセットアップします	56
	Windows XP/Server 2003/2000 にセットアップします	63
	印刷できないときには	70

4	USB 接続で Windows にセットアップします	73
	動作環境	74
	ケーブルを接続します	75
	Windows にセットアップします	76
	セットアップがうまくいかないとき	79
	[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されない場合	79
	[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されているが、印刷できなし	
	一つのプリンタドライバしかインストールできない場合	
	セットアッププログラムで「プリンタドライバのインストールに失敗しまし	
	エラーが表示される場合USB 接続でセットアップできないときには	
5	ネットワーク接続で Macintosh にセットアップします	83
	動作環境	84
	ケーブルを接続します	85
	セットアップします	86
	LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします	89
	印刷できないときには	90
ô	USB 接続で Macintosh にセットアップします	91
	動作環境	92
	ケーブルを接続します	93
	セットアップします	94
	USB 接続でセットアップできないときには	98
7	ネットワーク接続で Mac OS X にセットアップします	99
	動作環境	100
	ケーブルを接続します	101
	セットアップします (Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方)	102
	ネットワーク接続のセットアップについて	102
	EtherTalk プロトコルを利用します	103
	Bonjour (Rendezvous) を利用します	106

	セットアップします (Mac OS X 10.5 をお使いの方)	108
	印刷できないときには	113
8	USB 接続で Mac OS X にセットアップします	115
	動作環境	116
	ケーブルを接続します	117
	セットアップします (Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方)	118
	セットアップします (Mac OS X 10.5 をお使いの方)	122
	USB 接続でセットアップできないときには	125
9	印刷します	127
	使用できる用紙	128
	用紙の保管方法	133
	給紙方法と排出方法を決めます	134
	メディアウェイト、メディアタイプを設定します	135
	印刷します	137
10) プリンタの設定項目について	143
	現在の設定を確認します (設定内容印刷)	144
	現在のメニュー設定を保存します	145
	設定値を初期化します	146
11	メンテナンスをします	147
	トナーカートリッジを交換します	148
	イメージドラムを交換します	
	ベルトユニットを交換します	156
	定着器ユニットを交換します	158
	給紙ローラを清掃します	
	給紙ローラを交換します	162
	LED ヘッドを清掃します	
	色ずれ補正調整をします	
	濃度補正調整をします	
	プリンタ表面を清掃します	168

プリンタを輸送するとき	169
プリンタドライバを削除するには(Windows をお使いの方)	170
プリンタドライバを削除するには(Macintosh をお使いの方)	172
プリンタドライバを削除するには (Mac OS X をお使いの方)	173
プリンタドライバをアップデートするには(Windows をお使いの	方) 174
プリンタドライバをアップデートするには(Macintosh をお使い	の方) 176
プリンタドライバをアップデートするには(Mac OS X をお使い	の方) 177
12 紙づまりになったとき	179
紙づまりになったとき	180
付 録	187
ユーザサポートサービスについて	188
保証について	188
最新版のプリンタソフトウェアを入手したい	188
プリンタのご相談と修理について	188
補修用部品の保有年数について	
プリンタを廃棄したい	190
使用済み消耗品の回収について	190
消耗品・オプション一覧	191
仕様	192
主な仕様	192
外形寸法	193
ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容	194
索 引	195

1 プリンタを設置します

製品の確認	12
設置条件	13
プリンタ各部の名前	14
付属品を取り付けます	15
電源を入れます	18
電源を切ります	19
設定内容印刷をします	20
クイックガイドの収納	21
オプション品について	22



製品の確認

製品が揃っていることを確認してください。

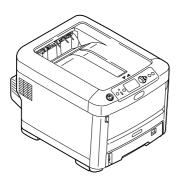
⚠注意

ケガをするおそれがあります。



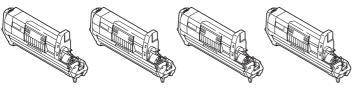
このプリンタは重量が約31Kgありますので、2人以上で持ち上げてください。

□ プリンタ(本体)



- □ イメージドラム(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック各 1 個ずつ)
- □ スタータトナーカートリッジ (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック各 1 個ずつ)

メモ イメージドラムとスタータトナーカートリッジは一体化し、プリンタ内にセットされています。



- □ プリンタソフトウェア CD-ROM
- □ 電源コード
- □ 保証書・ご愛用者登録カード
- □ ユーザーズマニュアル(セットアップ編)(本書)
- □ ユーザーズマニュアル CD-ROM
- □ クイックガイド
- □ クイックガイド専用袋



- ・プリンタケーブルは添付されていません。お使いのコンピュータに 合わせて別途用意してください。
- ・梱包箱、緩衝材はプリンタを輸送するときに使います。捨てずに 保管してください。



設置条件

動作環境

• 次の温度、湿度を満足する場所に設置してください。

周囲温度 : 10~32℃

周囲湿度 : 20~80%RH(相対湿度)

最大湿球温度 : 25℃

• 結露しないように注意してください。

• 周囲湿度が30%以下の場所に設置する場合は、加湿器または静電気防止マットなどを使用してください。

設置に関する注意

⚠警告

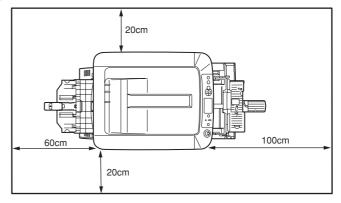
- 高温になる場所や火気の近くには設置しないでください。
- 化学反応を起こすような場所(実験室など)には設置しないでください。
- アルコール、シンナーなどの引火性溶液の近くには設置しないでください。
- 小さなお子さまの手の届く所には設置しないでください。
- 不安定な場所 (ぐらついた台や傾いた所など) には設置しないでください。
- 湿気やほこりの多い場所、直射日光の当たる場所には設置しないでください。
- 潮風、腐食性ガスの環境には設置しないでください。
- 振動が多い場所には設置しないでください。
- プリンタの通気口をふさぐような場所には設置しないでください。

- 毛足の長いジュータンやカーペットの上には直接設置しないでください。
- 密室などの通気性、換気性の悪い場所には設置しないでください。
- 狭い部屋で長時間連続してご使用になるときは、換気にご注意ください。
- 強い磁界やノイズの発生源から離して設置してください。
- モニタやテレビから離して設置してください。
- プリンタを移動するときは、プリンタの両側を持ってください。
- このプリンタは重量が約 31kg ありますので、2 人以上で持ち上げてください。

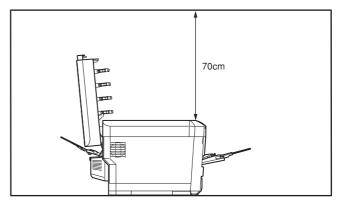
設置スペース

- プリンタの足が乗る大きさの平らな机の上に置いてください。
- プリンタの周りに十分なスペースを取ってください。

平面図

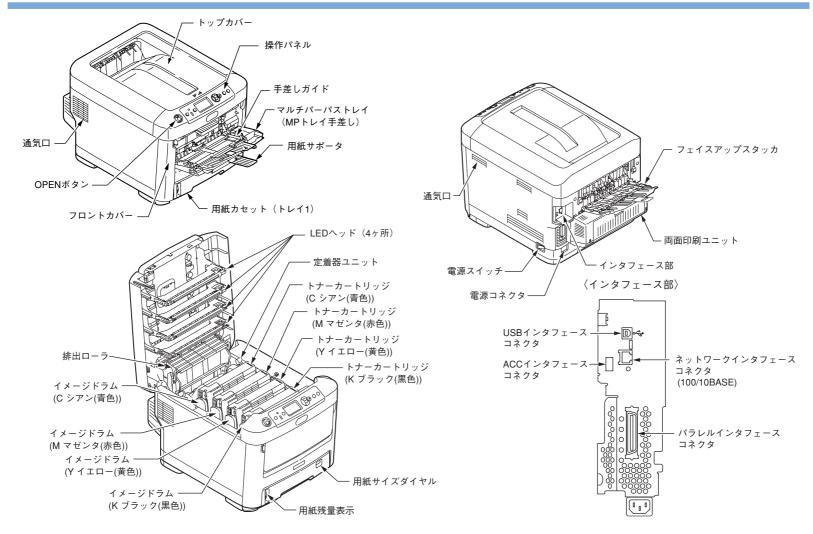


側面図



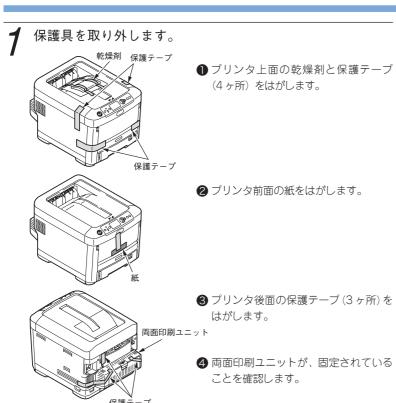


プリンタ各部の名前

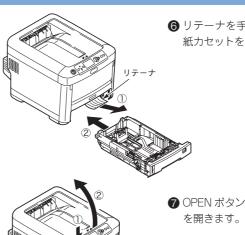




付属品を取り付けます



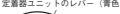
⑤ 用紙カセットを引き抜きます。

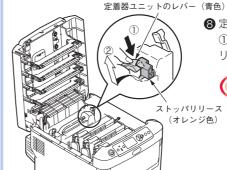


⑥ リテーナを手前側に引き抜きます。用 紙力セットをプリンタ本体に戻します。



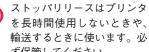
♠ OPEN ボタンを押し下げ、トップカバー





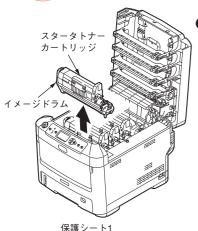
8 定着器ユニットのレバー(青色)を矢印 ①の方向へ押し下げながら、ストッパ リリース(オレンジ色)を取り外します。

> を長時間使用しないときや、 輸送するときに使います。必 ず保管してください。



ク イメージドラムをセットします。

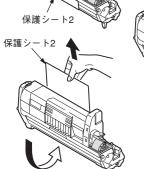
っていていている。 うここでは、スタータトナーカートリッジの青いレバーは動かさない でください。動かした場合にトナーがこぼれることがあります





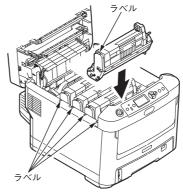
- ・ イメージドラム (緑の筒の 部分)は、非常に傷つきやす いため取り扱いには十分注 意してください。
- ・イメージドラムは、直射日 光や強い光(約1500ルク ス以上)に当てないでくだ さい。室内の照明の下でも 5分間以上は放置しないで ください。



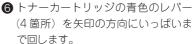


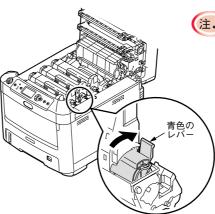
3 保護シート2を矢印の方向に引き抜きます。

同様に4個のイメージドラムから保護 シート1,2を取り除きます。



- イメージドラムのラベルの色とプリンタのラベルの色を合わせます。
- **6** イメージドラム (4 個) を静かに戻します。



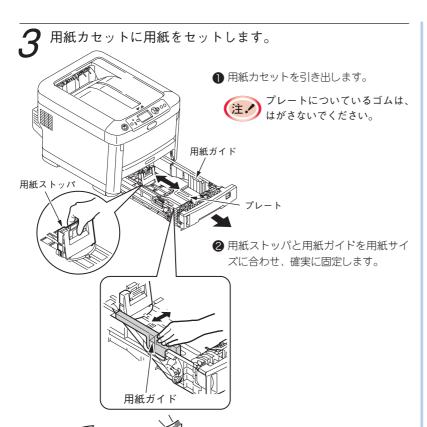


- スタータトナー(製品購入時に添付されているトナーカートリッジ)は、約4000枚印刷可能です。
- 操作パネルに [トナーカートリッジを確認してください/レバーの位置が正しくありません] が表示されるときは、トナーカートリッジのレバーが矢印の方向にいっぱいまで動かされているか確認してください。
- 通常のトナーカートリッジを使用した後は、スタータトナーは使用できなくなります。最初にスタータトナーを使用し、「トナーがありません」になってから、通常のトナーをご使用ください。



トナーカートリッジの印刷可能枚数は、用紙サイズが A4、印字濃度が工場 出荷時設定で「ISO/IEC 19798」に準拠した値です。実際に印刷可能な枚 数は、お客様のご使用状況により、異なります。

「ISO/IEC 19798」は、国際標準化機構(International Organization for Standardization)より発行された「印字可能枚数の測定方法」に関する国際標準です。



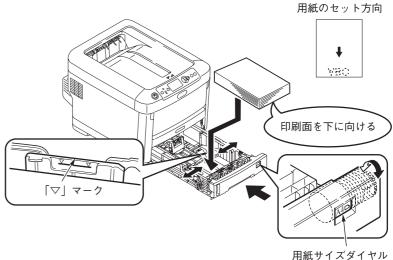
メモ 用紙については、9章の「使用できる用紙」(128 ページ) を参考にしてください。

ます。

3 用紙をよくさばき、上下左右をそろえ

(注入) プリンタに適していない用紙を使用すると、プリンタが故障するおそれがあります。

- ◆ 印刷面を下に向けて、用紙をセットします。
- **⑤** 用紙サイズダイヤルを、セットした用紙 のサイズに合わせます。





- ・ 用紙は用紙カセットの手前によせて置きます。
- ・用紙ガイドの「▽」マークを越 えないようにセットします。(連 量 70kg 紙で 530 枚)
- ⑥ 用紙カセットをプリンタに戻します。



雷源を入れます

電源の条件

以下の条件を守ってください。

交流 (AC) : 100V ± 10%

電源周波数 : 50Hz または 60Hz + 2Hz

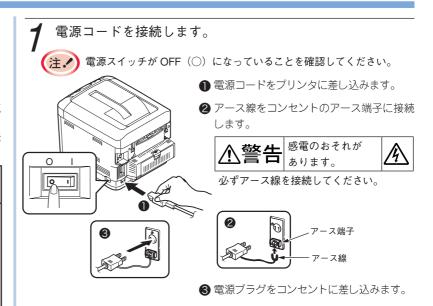
- 電源が不安定な場合は、電圧調整器などを使用してください。
- 本プリンタの最大消費電力は 1200W です。電源容量に十分余裕があるこ とを確認してください。
- UPS(無停電電源) およびインバータを使用した場合の動作は保証していま せん。無停電電源およびインバータは使用しないでください。

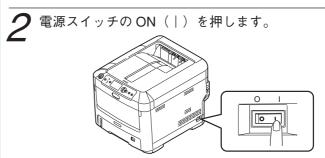
火災や感雷のおそれがあります。





- 雷源コード、アース線の取り付け、取り外しは必ず電源スイッチを OFF にしてから 行ってください。
- アース線は必ず専用のアース端子に接続してください。アースが取れない場合はお 買い求めの販売店にご相談ください。
- 水道管、ガス管、電話線のアース、避雷針などには絶対に接続しないでください。
- アース端子の接続は必ず、電源プラグに電源を繋ぐ前に行ってください。また、アー ス端子を外す場合は、必ず雷源プラグを雷源から切り離してから行ってください。
- 電源コードの抜き差しは必ず電源プラグを持って行ってください。
- 電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
- 雷源コードは踏まれない場所に設置し、雷源コードの上には物を置かないでください。
- 電源コードをたばねたり、結んだりして使用しないでください。
- 破損した電源コードを使用しないでください。
- たこ足配線はしないでください。
- 本プリンタと他の電気製品を同じコンセントに接続しないでください。特に、空調機、 複写機、シュレッダなどと同時に接続すると、電気的ノイズによってプリンタが誤 動作することがあります。やむを得ず同じコンセントに接続するときは、市販のノ イズフィルタかノイズカットトランスを使用してください。
- 添付の電源コードを使用し、直接コンセントに差し込んでください。他の製品用の 電源コードを本プリンタに使用しないでください。
- 延長コードは使用しないでください。やむを得ず使用する場合は、定格 15A 以上の ものを使用してください。
- 延長コードを使用すると、AC 雷圧降下により、プリンタが正常に動作しない場合が あります。
- 印刷中に電源を切ったり電源プラグを抜かないでください。
- 連休や旅行で長期間使用しない場合は、電源コードを抜いてください。
- 添付の電源コードを他の製品に使用しないでください。





印刷できる状態になると、「印刷できます」と表示します。



プリンタが冷えているときに電源を入れると、エラーになることがあり ます。(エラー番号 126, 171, 175, 177, 320) このような場合は、電源 を切り、しばらくの間待ってから、もう一度電源を入れてください。



電源を切ります

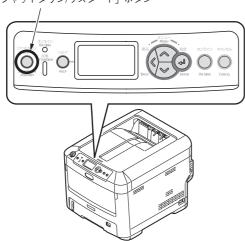
いきなり電源を切らずに下記の手順で電源を切ります。



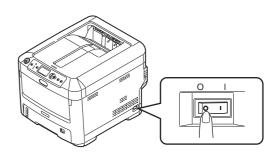
いきなり電源を切ると、プリンタに損傷を与え、使用不能になることがあります。

● ○「シャットダウン/リスタート」ボタンを4秒以上押すと、「シャットダウン中です」と表示され、シャットダウン処理が開始されます。

「シャットダウン/リスタート」ボタン

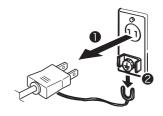


② [シャットダウン完了/電源を切るかまたはリスタートボタンで再起動します] が表示されたら、電源スイッチの OFF(O)を押します。



長期間使用しないとき

連休や旅行で長期間使用しない場合は、電源コードを抜いてください。また、定着器にストッパリリースを取り付けてください。





アース端子を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行ってください。



本プリンタは長期間(4週間以上)電源プラグを抜いておいても、 機能障害を生じません。



設定内容印刷をします

プリンタが正常に動作することを確認します。

プリンタオプション品の取り付け状況や、プリンタのメニュー設定内容、消耗品の 使用状況などを、確認することができます。

- トレイ1にA4用紙をセットします。
- 2 表示部に [印刷できます] と表示していることを確認します。
- 3 / ◇ 〉ボタンを数回押して[プリンタ情報印刷]を選択し、 (→) 設定ボタ ンを押します。
- 4 / ◇ 〉ボタンを押して [設定内容] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。 印刷できます。
- **⑤** ② 設定ボタンを押します。

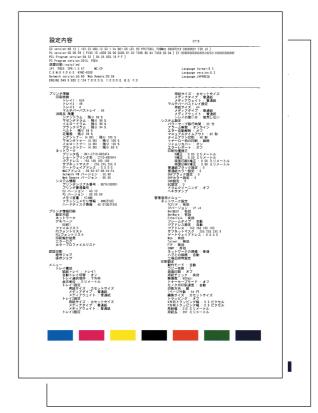
設定内容印刷が開始されます。



メモ ネットワークの設定情報 (Network Information 2 枚) を印刷するには、

3の後に √ ボタンを押し、[ネットワーク]を表示させてから、 4 設定ボタンを押します。

(サンプル)

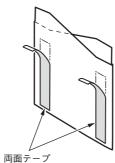




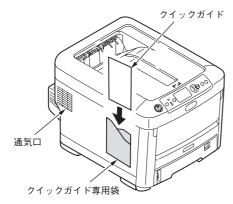
クイックガイドの収納

クイックガイド専用袋をプリンタに貼り付け、クイックガイドを収納します。

クイックガイド専用袋裏側の、両面テープ(2ヶ所)をはがし ます。



2 クイックガイド専用袋をプリンタに貼り付けます。



プリンタの通気口を塞がないように貼り付けてください。



オプション品について

セカンド/サードトレイユニット

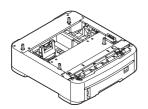
プリンタにセットできる用紙の枚数を増やしたいときに取り付けるオプショントレ イユニットです。最大2つまで取り付けることができます。1つのオプショントレ イユニットに連量 70kg 紙の場合 530 枚セットでき、標準の用紙カセット、マルチ パーパストレイと合わせて 1,690 枚を連続して印刷できるようになります。



(注: A6 用紙は使用できません。



標準の用紙カセット(トレイ1)から順に下に向かって、セカンドト レイまたはトレイ 2、サードトレイまたはトレイ 3 と呼びます。

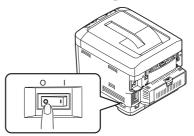


型名: TRY-C4E1

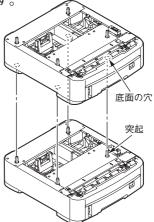
プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。

電源をONのまま取り付けると、プリンタが故障するおそれがあります。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19ページ)をご覧ください。



● 2 つのオプショントレイユニットを取り付ける場合は、予め 重ねておきます。

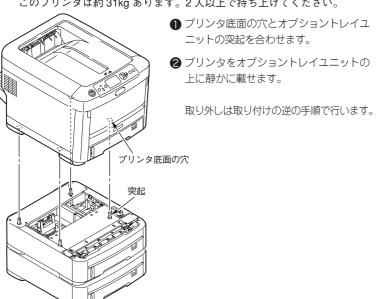


3 プリンタをオプショントレイユニットに載せます。

ケガをするおそれがあります。



このプリンタは約31kg あります。2人以上で持ち上げてください。



4 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源を ONにします。



▶[サービスセンターへ連絡してください 182:エラー] または [サー ビスセンターへ連絡してください 183:エラー] が表示された場合 は、オプショントレイユニットを取り付け直してください。

5 設定内容印刷を行い、正しく取り付けられていることを確認します 認します。



- 設定内容印刷をします。
 - 詳しくは「設定内容印刷をします」(20 ページ)をご覧ください。
- ② [プリンタ情報]の[印刷枚数]に追加し たトレイが表示されていることを確認 します。



▶追加したトレイが表示されな い場合は、オプショントレイ ユニットを取り付け直してく ださい。

6

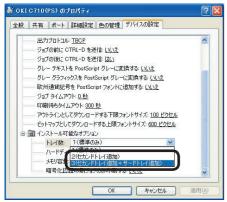
プリンタドライバでトレイの数を設定します。

プリンタドライバで追加したトレイを認識させるための設定が必要です。 プリンタドライバをセットアップしていない場合は、3章~8章を参照し、 プリンタドライバをセットアップしてから以下の設定を行ってください。



コンピュータの管理者の権限が必要です。

Windows PSプリンタドライバの場合



(Windows XPの画面)

● Windows Vistaでは[スタート]
-[コントロールパネル]を選択し、
[プリンタ]をクリックします。
Windows XPでは[スタート]
-[コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア][プリンタと FAX]を選択します。
Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。
択します。

Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。

- ② [C710(PS)]アイコンをマウス の右ボタンでクリックし、[プロ パティ]を選択します。
- ③ [デバイスの設定]タブの [インストール可能なオプション]で [ブリンタの情報を取得する]を 選択し、[セットアッブ]または [プリンタの情報を取得する]を クリックします。USB 接続の場合は手動で [トレイ数]に該当する値を設定します。
- **④** [OK]をクリックします。

Windows PCL/PCL XPSプリンタドライバの場合



(Windows XPの画面)

- Windows Vistaでは[スタート]
 -[コントロールパネル]を選択し、
 [プリンタ]をクリックします。
 Windows XPでは[スタート]
 -[コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア][プリンタと FAX]を選択します。
 Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。
 - Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。
- ② [C710(**)] (** はPCL または PCL XPS(プリンタドライバの 種類)) アイコンをマウスの右 ボタンでクリックし、[プロパ ティ] を選択します。
- ③ [デバイスオプション]タブで [プリンタの情報を取得する]を 選択します。USB接続の場合 は手動で[利用可能な装置]に 現在のトレイ総数を入力します。
- **4** [OK]をクリックします。

Macintoshの場合

Macintoshではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されます。プリンタドライバをインストールした後にオプションを追加した場合は、以下手順でオプションを設定してください。

ネットワーク接続の場合



- [セレクタ]でプリンタを選択し、 [再設定]をクリックします。
- 2 [構成]をクリックします。
- **③** [トレイ数]で該当する値を選択し、[OK]をクリックします。
- ▲ [セレクタ] を閉じます。

USB接続の場合

- デスクトップ上のプリンタアイコンをゴミ箱へドラッグし、空にします。
- ② デスクトップ・プリンタ Utility を使用して、デスクトップ・プリンタを再度作成します。デスクトップ・プリンタを作成し直すと、設定も更新されます。
- デスクトップ・プリンタの作成方法については、「USB 接続で Macintosh にセットアップします」の「デスクトップ・プリンタを作成します」(95 ページ)をご覧ください。

Mac OS Xの場合

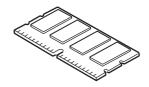
Mac OS Xではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、「IP プリント」や「Bonjour(Rendezvous)」で接続した場合は自動的にデバイス情報が取得されません。「Apple Talk」で接続した場合にもプリンタドライバのインストール後にオプションを追加した場合には自動的にデバイス情報が取得されません。これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



- ハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2では [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリントセンター])をダブルクリックします。
- ② [C710]を選択し、[情報を見る]をクリックし [プリンタ情報]を開きます。
- **③** [インストール可能なオプション]を選択します。
- ④ [トレイ数]で該当する値を選択し、[変更を適用]をクリックします。
- **⑤** [プリンタ情報]を閉じます。

増設メモリ

プリンタのメモリ容量を増やしたいときに取り付けます。複雑なデータでメモリ不 足のエラー「メモリオーバーフロー」が発生するときや、部単位印刷で「丁合印刷 エラーです] が表示されるときなどに追加します。



増設メモリ

型名	メモリ量 (総メモリ量)
なし (標準)	256MB (256MB)
MEM256E	+256MB (512MB)
MEM512C	+512MB (768MB)



- (注.)・ 必ず沖データ純正品を使用してください。沖データ純正品以外を使 用した場合、動作の保証はできません。
 - ・ 長尺印刷を行う場合は、256MB以上の増設メモリの追加を推奨します。
 - メモリ用スロットは1スロットです。

プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。

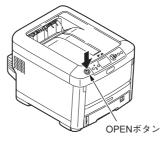


電源をONのまま取り付けると、プリンタまたは増設メモリが故障 するおそれがあります。

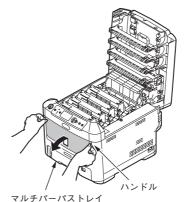


メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19ページ)をご覧ください。

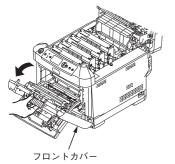
トップカバーとフロントカバーを開けます。



● OPEN ボタンを押し下げ、トップカバー を開きます。

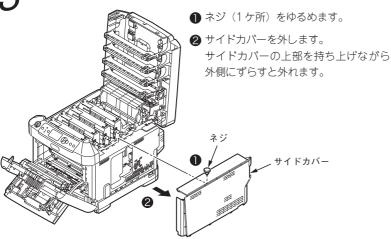


2 マルチパーパストレイを開きます。



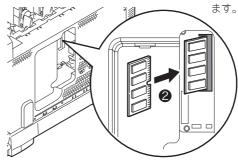
③ フロントカバー中央のハンドル(青色) を押し上げ、フロントカバーを手前に 開きます。

3 サイドカバーを外します。



4 メモリを取り付けます。

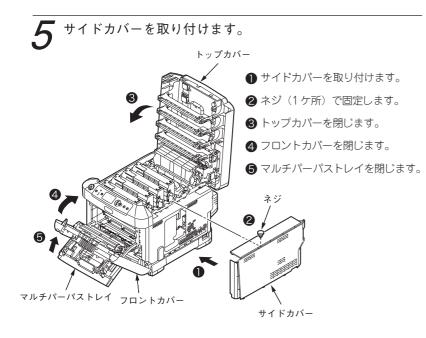
- メモリを袋から取り出す前に、袋を金属部に接触させて静電気を除去します。
- ② スロットにななめにメモリを差し込みます。



③ メモリをプリンタ側に押し、固定します。 HDD



- ・電子部品やコネクタ端子には触らないでください。
- ・メモリの向きにご注意ください。メモリの端子部には切り欠き部分が あり、スロットのコネクタと勘合するようになっています。



6 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源を ON にします。



操作パネルに [サービスセンターへ連絡してください 031:エラー] が表示された場合は、メモリを取り付け直してください。

7 設定内容印刷を行い、増設メモリが正しく取り付けられていることを確認します。

プリンタ情報
印刷 枚数
トレイ1:624
トレイ2:48
トレイ3:4
マルチパーパストレイ:68
消耗品 残量
シンマンタドラム:残り 98 %
イエロクトドラム:残り 98 %
イエロクトドラム:残り 98 %
アプラック・14.0 (4.0K):残り 100 %
マゼロート・ナー (4.0K):残り 100 %
マゼロークトナー (4.0K):残り 100 %
マゼロークトナー (4.0K):残り 100 %
マゼロークトナー (4.0K):残り 100 %
アデンタトナー (4.0K):残り 100 %
アデンタトナー (4.0K):残り 100 %
アデンタトナー (4.0K):残り 100 %
アデートサー (4.0K):残り 100 %
アデートサー (4.0K):残り 100 %
アデートサー (4.0K):残り 100 %

プリンタシリアル番号 : BETA100001 プリンタ管理番号 :

ハードディスク情報 : 40.01GB[F50]

: 8MB [F50]

CU バージョン: A0.13 DU バージョン: A0.00. メモリ容量: 512MB ● 設定内容印刷をします。

詳しくは「設定内容印刷をします」(20ページ)をご覧ください。

② [プリンタ情報] の[システム情報] の [メモリ容量] に表示される総メモリ量を確認します。

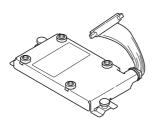


[メモリ容量]が正しく表示されない場合は、メモリを取り付け直してください。

内蔵ハードディスク



フォントをダウンロードすることはできません。



オプションとして、4種類の内蔵ハードディスクが用意されています。

- 標準内蔵ハードディスク(型名: HDD-C1B) プリンタに追加する内蔵ハードディスクです。認証印刷、印刷ジョブの保存、バッファ印刷を行う場合や、部単位印刷で [丁合印刷エラーです] が表示されるときに使用します。
- IC カード認証用内蔵ハードディスク(カード認証キット F3 に付属) プリンタに接続した IC カード読み取り機に IC カードをかざすことで、自分 のジョブを印刷します。詳しくは、カード認証キット F3 に付属の説明書を ご覧ください。
- グループ印刷機能対応 IC カード認証用内蔵ハードディスク(カード認証キット F4 に付属)

カード認証キット F3 の機能に加えて、グループ化された複数のプリンタの中の任意のプリンタに取り付けられた IC カード読み取り機に IC カードをかざすことで、そのプリンタから印刷できます。詳しくは、カード認証キットF4 に付属の説明書をご覧ください。

データプロテクションキット -A1 用ハードディスク(型名:DPK-A1) 暗号化機能を持った内蔵ハードディスクです。 標準の内蔵ハードディスクの機能に加え、データを暗号化して格納するため、セキュリティ性が向上します。詳しくは、応用編「付録」の「データ プロテクションキット(オプション)の使用方法」をご覧ください。

このうちのいずれか 1 つを取り付けることができます。

内蔵ハードディスクの取り付け

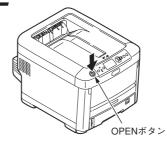
取り付け方法は、4種類とも共通です。

↑ プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブルを取り外します。

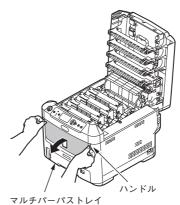


電源をONのまま取り付けると、プリンタが故障するおそれがあります。

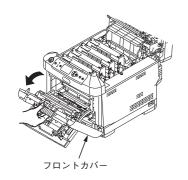
クトップカバーとフロントカバーを開けます。



● OPEN ボタンを押し下げ、トップカバー を開きます。



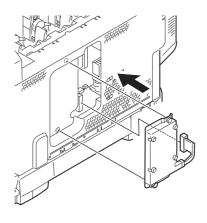
マルチパーパストレイを開きます。



③ フロントカバー中央のハンドル(青色) を押し上げ、フロントカバーを手前に 開きます。

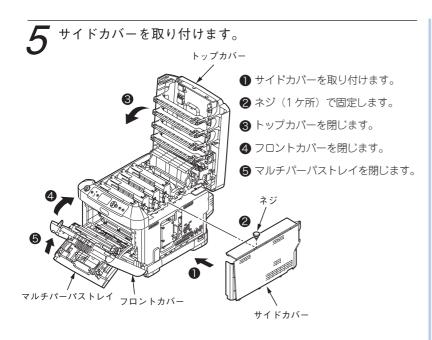
3 サイドカバーを外します。 ① ネジ (1ヶ所)をゆるめます。 ② サイドカバーを外します。 サイドカバーの上部を持ち上げながら 外側にずらすと外れます。 サイドカバー

4 内蔵ハードディスクを取り付けます。



- 内蔵ハードディスクの突起部をプリンタ側の孔に差し込みます。
- 2 ねじ (2本)で止めます。

③ コネクタを、カチッと音がするまで押し込みます。



6 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源をON にします。

7 設定内容印刷を行い、内蔵ハードディスクが正しく取り付けられていることを確認します。



- 設定内容印刷をします。
 - 詳しくは「設定内容印刷をします」(20ページ)をご覧ください。
- ② [プリンタ情報] の[システム情報] の [ハードディスク情報] に内蔵ハード ディスクの容量が表示されていること を確認します。
 - チモ

) ハードディスクの容量は、左図 の例とは異なる場合があります。



[ハードディスク情報]が[未実装]となっている場合は、内蔵ハードディスクを取り付け直してください。



IC カード認証用内蔵ハードディスクを取り付けた場合は、ハードディスク添付のマニュアルを必ずお読みください。

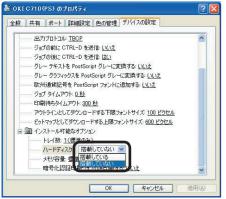
続けて、プリンタドライバで内蔵ハードディスクを認識させるための設定が必要です。 プリンタドライバをセットアップしていない場合は、3章~8章を参照して、プリンタドライバをセットアップした後、次ページ以降の手順で設定してください。

8

プリンタドライバで[ハードディスク]を設定します。

- 注!
 - ・ コンピュータの管理者の権限が必要です。
 - Windows PCL XPS プリンタドライバでは利用できません。

Windows PSプリンタドライバの場合



(Windows XPの画面)

- Windows Vistaでは[スタート]
 -[コントロールパネル]を選択し、
 [プリンタ]をクリックします。
 Windows XPでは[スタート]
 -[コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア][プリンタと FAX]を選択します。
 Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。
 択します。
 - Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。
- ② [C710(PS)]アイコンをマウス の右ボタンでクリックし、[プロ パティ]を選択します。
- ③ [デバイスの設定]タブの[インストール可能なオプション]で [プリンタの情報を取得する]をクリックし [セットアップ]または[プリンタの情報を取得する]をクリックします。USB接続の場合は手動で [ハードディスク]を[搭載している]に設定します。
- **④** [OK] をクリックします。

Windows PCLプリンタドライバの場合



(Windows XPの画面)

- Windows Vistaでは[スタート]
 -[コントロールパネル]を選択し、
 [プリンタ]をクリックします。
 Windows XPでは[スタート]
 -[コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア][プリンタと FAX]を選択します。
 Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。
 - Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。
- ② [C710(PCL)]アイコンをマウス の右ボタンでクリックし、[プロ パティ]を選択します。
- ③ [デバイスオプション]タブで [プリンタ情報を取得する]を 選択します。USB接続の場合 は手動で [ハードディスク]に チェックをつけます。
- **④** [OK]をクリックします。

Macintoshの場合

Macintosh ではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されて いる場合には、自動的にオプションの情報が取得されます。

プリンタドライバをインストールした後にオプションを追加した場合は、以下の手 順でオプションを設定してください。

ネットワーク接続の場合



- [セレクタ]でプリンタを選択し、 [再設定]をクリックします。
- 2 [構成]をクリックします。
- ❸ [ハードディスク]で[搭載して いる]を選択し、[OK]をクリッ クします。
- ▲ [セレクタ]を閉じます。

USB接続の場合

- ② デスクトップ・プリンタ Utility を使用して、デスクトップ・プリンタを再 度作成します。デスクトップ・プリンタを作成し直すと、設定も更新され ます。

メモ デスクトップ・プリンタの作成方法については、「USB接続で Macintosh にセットアップします | の「デスクトップ・プリンタを作 成します | (95ページ)をご覧ください。

Mac OS Xの場合

Mac OS X ではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加さ れている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、[IP プリント]や 「Boniour(Rendezvous) 「で接続した場合は自動的にデバイス情報が取得されません。 「AppleTalk |で接続した場合にもプリンタドライバの追加後にオプションを追加し た場合には自動的にデバイス情報が取得されません。

これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



- ション]-[ユーティリティ]-[プ リンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では[アプリ ケーション]-[ユーティリティ]-[プリントセンター])をダブルク リックします。
- ②[C710]を選択し、「情報を見 る]をクリックし[プリンタ情 報うを開きます。
- ❸「インストール可能なオプショ ン〕を選択します。
- \triangle [ハードディスク]にチェックを 付け、「変更を適用]をクリック します。
- **⑤** [プリンタ情報] を閉じます。
- 6 [プリンタリスト]に追加したプ リンタ名が表示されたことを確 認し、「プリントセンター」を閉 じます。

(Mac OS X 10.2 の場合、追加 したプリンタ名を選択し、「プ リンタ]-[情報を見る]メニュー の「インストール可能なオプ ション]パネルの[ハードディス ク]にチェックを付け、「変更を 適用]をクリックします。)

(MEMO)

2 操作パネルとメニューについて

	操作パネ	:ル	.36
操作パネルのメ	=	-	.35



操作パネル



番号	名 称	説明
0	シャットダウン / リスタートボタン	プリンタの電源を切りたいときや再起動したいときに押します。
2	オンラインランプ	点灯:印刷できる状態です。 点滅:データを受信中です。 消灯:データを受信できない状態です。(オフライン)
8	点検ランプ	通常は消灯しています。 点灯:エラーが発生していますが、印刷できます。 点滅:エラーが発生していて印刷できません。
4	ヘルプボタン	表示部に[ヘルプ]と表示しているときに押すと、エラーの解除方法を表示します。
6	表示部	プリンタの状態を表示します。
6	戻るボタン	メニューモード中、前の画面に戻りたいときに押します。
7 , 8	メニュー選択ボタン	メニューモードに入り、表示内容を上下に進めます。
9	設定ボタン	メニューモード中、表示した項目や値を確定します。
0	オンラインボタン	印刷できる状態(オンライン)とオフラインを切り替えます。
•	キャンセルボタン	印刷をキャンセルしたいときや、メニューモードを抜けたいときに押します。



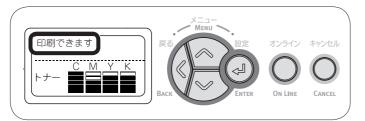
操作パネルのメニュー一覧

操作パネルを使って、消耗品の残量を確認したり、現在の設定を印刷したり、色の 調整を行ったりします。

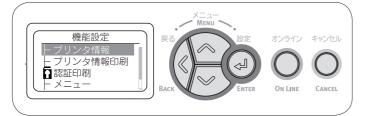
操作パネルで設定できる項目は、39ページをご覧ください。

操作パネルの操作方法は、以下をご覧ください。

操作方法

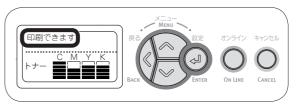


または ぶタンを押すと、下のような機能設定メニューを表示します。

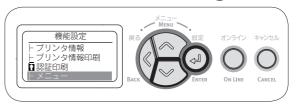


ここでは、マルチパーパストレイの用紙サイズを B5 に設定する場合を例に説明します。

● 操作パネルに「印刷できます」と表示されていることを確認します。

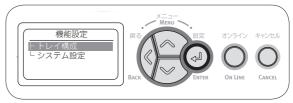


❷ ✓ ボタンを数回押して [メニュー] を選択し、 📵 設定ボタンを押します。

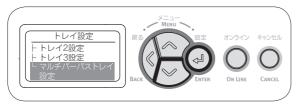


3 [トレイ構成] が選択されているので、

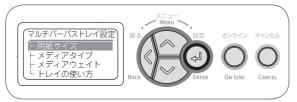
√ 設定ボタンを押します。

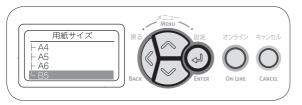


◆ ボタンを数回押して [マルチパーパストレイ設定] を選択し、 設定 ボタンを押します。

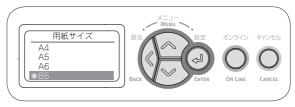


⑤ [用紙サイズ] が選択されているので、 ② 設定ボタンを押します。

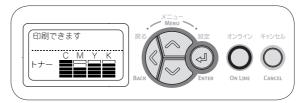




⑦ 設定したサイズの左側に★が付いていることを確認します。



❸ () オンラインボタンを押し、[印刷できます] を表示します。



これで完了です。

操作パネルに表示されるメニューの一覧表です。メニューの設定方法は、「2章操作パネル」の「操作方法」(37ページ)をご覧ください。

機能設定メニュー

プリンタ情報

	項目	設定値	機能
印刷枚	トレイ1	xxxxxx	トレイ1から給紙した用紙の枚数を表示します。
数	トレイ2*	xxxxxx	各トレイから給紙した用紙の枚数を表示します。
	トレイ3*	xxxxxx	*: オプションのセカンドトレイ、サードトレイ 装着時に表示されます。
	マルチパーパストレイ	xxxxxx	マルチパーパストレイから給紙した用紙の枚数を表示します。
消耗品	シアンドラム	残り xxx%	シアンドラムの残寿命を%表示します。
残量	マゼンタドラム	残り xxx%	マゼンタドラムの残寿命を%表示します。
	イエロードラム	残り xxx%	イエロードラムの残寿命を%表示します。
	ブラックドラム	残り xxx%	プラックドラムの残寿命を%表示します。
	ベルト	残り xxx%	ベルトユニットの残寿命を%表示します。
	定着器	残り xxx%	定着器ユニットの残寿命を%表示します。
	シアントナー (xxK) *	残り xxx%	トナーの残量を%表示します。
	マゼンタトナー(xxK)*	残り xxx%	*: 取り付けているトナーカートリッジの種類によって変わります。
	イエロートナー (xxK) *	残り xxx%	(4.0K): スタータートナーカートリッジ (5.5K): 標準トナーカートリッジ
	プラックトナー(xxK)*	残り xxx%	(11K):大容量トナーカートリッジ
ネットワーク	ブリンタ名*	X0000000000000000000000000000000000000	"Printer Name" (DNSやNetwork PnPで使用するPrinter Name) を表示します。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[ネットワーク設定]-[TCP/IP]が[有効]のときに表示されます。
	ショートプリンタ名*	XXXXXXXXXXXXXX	"Short Printer Name" (NetBEUI Computer Nameで使用されるPrinter Name)を表示します。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[ネットワーク設定] の [TCP/IP] および [NetBEUI] のどちらかが [有効] のときに表示されます。

	項 目	設定値	機能
ネット ワーク	IPアドレス*	XXX.XXX.XXXX	IPアドレスを表示します。 IPアドレス設定が自動でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「192.168.100.100」が表示されます。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[ネットワーク設定]-[TCP/IP]が[有効]のときに表示されます。
	サブネットマスク*	xxx.xxx.xxx	サブネットマスクを表示します。 IPアドレス設定が自動でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「255.255.255.0」が表示されます。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[ネットワーク設定]-[TCP/IP]が[有効]のときに表示されます。
	ゲートウェイアドレス*	XXXXXXXXXXX	ゲートウェイ (デフォルトルータ) アドレスを表示します。 IPアドレス設定が自動でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「192.168.100.254」が表示されます。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[ネットワーク設定]-[TCP/IP]が[有効]のときに表示されます。
	MACアドレス	XX:XX:XX:XX:XX	MACアドレス(イーサネットアドレス)を表示 します。
	Network FWパージョン	xx.xx	ネットワークファームウェアのバージョンを表 示します。
	Web Remoteパージョン	xx.xx	Webページのバージョンを表示します。
システ ム情報	プリンタシリアル番号	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ブリンタのシリアル番号を表示します。
	プリンタ管理番号	xxxxxxxx	ブリンタ管理番号を表示します。 ブリンタ管理番号とはユーザがブリンタ管理用 に割り当てることのできる8文字の英数字です。
	CU バージョン	xx.xx	CU(Control Unit)ファームウェアの版数を表示 します。
	PU バージョン	xx.xx.xx	PU(Print Unit)ファームウェアの版数を表示します。
	メモリ容量	xx MB	RAMのサイズを表示します。
	フラッシュメモリ情報	xx MB [Fxx]	フラッシュメモリのサイズを表示します。
	ハードディスク情報	xx.xx GB [Fxx]	ハードディスクのサイズを表示します。 *: オブションの内蔵ハードディスク装着時に 表示されます。

プリンタ情報印刷

項目	設定值	機能
設定内容	印刷実行	メニュー設定値などの情報を印刷します。 (設定内容印刷)
ネットワーク	印刷実行	ネットワークに関する情報を印刷します。
デモ DEMO1 ページ	印刷実行	デモ印刷を行います。
ファイルリスト	印刷実行	ファイルリストを印刷します。
PSフォントリスト	印刷実行	PSのフォントリストを印刷します。
PCLフォントリスト	印刷実行	PCLエミュレーションのフォントリストを印刷 します。
印刷集計結果*	印刷実行	印刷利用状況の集計結果を印刷します。 *: [機能設定] - [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに表示されます。
エラーログ	印刷実行	エラーログを印刷します。
カラープロファイルリスト	印刷実行	カラープロファイルリストを印刷します。

認証印刷

	項目	設定値	機能
暗号 ジョブ	パスワード入力	****	暗号化認証印刷を行うためのパスワードを入力 します。 *: オブションの内蔵ハードディスク装着時に 表示されます。
	暗号ジョブ	ジョブがありません	印刷するデータがないときに表示します。
		印刷実行削除	[印刷実行] を選択し、「設定」ボタンを押すと、 印刷します。 [削除] を選択すると、確認画面を表示します。
保存ジョブ	パスワード入力	****	認証印刷を行うためのパスワードを入力します。 *: オブションの内蔵ハードディスク装着時に 表示されます。
	保存ジョブ	ジョブがありません	印刷するデータがないときに表示します。
		印刷実行削除	[印刷実行] を選択し、「設定」ボタンを押すと、 印刷します。 [削除] を選択すると、確認画面を表示します。

メニュー

	 項 目		設定値	機能
トレイ構成	給紙トレイ		トレイ1 トレイ2* トレイ3* マルチパーパストレイ	給紙トレイを指定します。 *: オブションのトレイユニット装着時に表示 されます。
	自動トレイ切替		オンオフ	自動トレイ切り替え機能を設定します。
	トレイ選択順序		下方向 上方向 給紙トレイ	自動トレイ選択/自動トレイ切り換え時の、選 択順序を指定します。
	表示単位		インチ ミリメートル	カスタム用紙サイズの単位を指定します。
	トレイ1設定	用紙サイ ズ	カセットサイズ カスタム	トレイ1の用紙を設定します。
		用紙幅*	148 ミリメートル { 210 ミリメートル { 216 ミリメートル	トレイ1のカスタム用紙の用紙幅を設定します。幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ1設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		用紙長*	210 ミリメートル { 297 ミリメートル { 356 ミリメートル	トレイ1のカスタム用紙の用紙長さを設定します。 長さとは用紙走行方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ1設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		メディア タイプ	普通紙 レターヘッド ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 ユーザータイプ1 { ユーザータイプ5	トレイ1の用紙種別を設定します。
		メディア ウェイト	普通紙やや厚い紙厚い紙より厚い紙ごく厚い紙1	トレイ1の用紙厚を設定します。

	項目		設定値	機能
トレイ 構成	トレイ2設定* *: オプションのト	用紙サイ ズ	カセットサイズ カスタム	トレイ2の用紙を設定します。
	レイ装着時に表示されます。	用紙幅*	148 ミリメートル	トレイ2のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ2設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		用紙長*	210 ミリメートル { 297 ミリメートル { 356 ミリメートル	トレイ2のカスタム用紙の用紙長さを設定します。 長さとは用紙走行方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ2設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		メディア タイプ	普通紙 レターヘッド ポンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 ユーザータイプ1 、 ユーザータイプ5	トレイ2の用紙種別を設定します。
		メディア ウェイト	普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙1 ごく厚い紙2	トレイ2の用紙厚を設定します。
	トレイ3設定* *: オプションのト	用紙サイ ズ	カセットサイズ カスタム	トレイ3の用紙を設定します。
	レイ装着時に表示されます。	用紙幅*	148 ミリメートル { 210 ミリメートル { 216 ミリメートル	トレイ3のカスタム用紙の用紙幅を設定します。幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ3設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		用紙長*	210 ミリメートル { 297 ミリメートル } 356 ミリメートル	トレイ3のカスタム用紙の用紙長さを設定します。 長さとは用紙走行方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ3設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。

	項 目		設定値	機能
トレイ構成	トレイ3設定* *: オブションのト レイ装着時に表 示されます。	メディア タイプ	普通紙 レターヘッド ポンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 ユーザータイプ1 く ユーザータイプ5	トレイ3の用紙種別を設定します。
		メディア ウェイト	普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙1 ごく厚い紙2	トレイ3の用紙厚を設定します。
	マルチパーパストレイ設定	用紙サイズ	A4 A5 A6 B5 リーガル14 リーガル13:5 リーガル13:5 リーガル13 レター エグゼクティブ カスタム Com-9 Envelope Com-10 Envelope Monarch Envelope はがき 往復はがき C5 封筒 長形3号 封筒 長形4号 封筒 A4	マルチパーパストレイの用紙サイズを設定します。
		用紙幅*	64 ミリメートル { 210 ミリメートル { 216 ミリメートル	マルチパーパストレイのカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [マルチパーパストレイ設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。

	項目		設定値	機能
トレイ 構成	マルチパーパスト レイ設定	用紙長*	127 ミリメートル { 297 ミリメートル { 1220 ミリメートル	マルチパーパストレイのカスタム用紙の用紙長さを設定します。 長さとは用紙走行方向です。 *: [機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [マルチパーパストレイ設定] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
		メディア タイプ	普通紙 レターヘッド OHP ラベル紙 ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 ユーザータイプ1 、 ユーザータイプ5	マルチパーパストレイの用紙種別を設定します。
		メディア ウェイト	普通紙やや厚い紙厚い紙より厚い紙ごく厚い紙1ごく厚い紙2	マルチパーパストレイの用紙厚を設定します。
		トレイの使い方	用紙違いの時使用しない	マルチパーパストレイの使い方を設定します。 用紙違いの時: 用紙違い(トレイの用紙サイズ/メディアタイプが印刷データと不一致)が発生した場合、指定トレイではなく、マルチパーパストレイに相紙要求を出します。 使用しない: 自動トレイ選択/自動トレイ切り換えの両方でマルチパーパストレイに存用でした。 ます。 ただし、「機能設定」- [メニュー] - [トレイ構成] - [総紙トレイ] で [マルチパーパストレイを使用へ可とします。

	項目	設定值	機能
システ ム設定	パワーセーブ移行時間	5分 15分 30分 60分 240分	パワーセーブモードに移行するまでの時間を設定します。
	アラーム解除	オンライン ジョブ	クリア可能なワーニングの表示消去タイミング を設定します。
	エラー自動解除	オンオフ	メモリオーバーフロー、トレイリクエスト発生 時、自動的にブリンタを復旧させるか否かを設 定します。
	マニュアルタイムアウト	オフ 30 秒 60 秒	手差し印刷時の用紙供給を待つ時間を設定します。 この指定時間内に用紙がセットされない場合 は、ジョブをキャンセルします。
	タイムアウト印刷	オフ 5秒 10秒 20秒 30秒 40秒 50秒 60秒 90秒 120秒 150秒 180秒 240秒 270秒 300秒	データを受信しなくなってから強制印刷を行うまでの時間を設定します。 PSの場合、印刷は実行せずジョブキャンセルされます。
	トナーロー時の印刷	継続中止	トナーロー検出時のブリンタ動作を設定します。 [継続] 時はオンラインのままで印刷継続可能 です。 [中止] 時はオフラインになります。
	ジャムリカバー	オンオフ	ジャム時にリカバリ印刷を行うかを設定します。 [オフ] 時は発生したページを含むジョブをキャ ンセルします。
	エラーレポート	オンオフ	内部エラー発生時にエラーレポートを印刷する か設定します。PS, PCLXLに対してだけ有効。

項目		設定値	機能	
システ ム設定	印刷位置補正	X補正	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル { +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル { -0.25 ミリメートル	印刷イメージ全体の位置を用紙の走行方向に垂直な方向(横方向)に補正します(0.25mm間隔)。
		Y補正	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル { +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル { -0.25 ミリメートル	
		両面印刷 X補正	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル { +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル	両面印刷時の裏面印刷時に印刷イメージ全体の 位置を用紙の走行方向に垂直な方向(横方向) に補正します(0.25mm間隔)。
		両面印刷 Y補正	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル { +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル	両面印刷時の裏面印刷時に印刷イメージ全体の 位置を用紙の印刷走行方向(縦方向)に補正し ます(0.25mm間隔)。 PSではマイナス方向は無効。
	普通紙ブラック設定	a <u>-</u>	0 +1 +2 -2 -1	普通紙使用時のブラックの見た目の弱さやわずかにシミ・スジといったものが目立ってきた場合に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジ、および濃度の高い部分が薄く印刷される場合には値を下げます。
	普通紙カラー設定		0 +1 +2 -2 -1	普通紙使用時のカラーの見た目の弱さやわずか にシミ・スジといったものが目立ってきた場合 に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジ・ および濃度の高い部分が薄く印刷される場合に は値を下げます。
	OHPブラック設定		0 +1 +2 -2 -1	OHP使用時のブラックの見た目の弱さやわずか にシミ・スジといったものが目立ってきた場合 に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジ および濃度の高い部分が薄く印刷される場合に は値を下げます。

		=04-64-	Idk Ale
	項 目 	設定値	機能
システ ム設定	OHPカラー設定	0 +1 +2 -2 -1	OHP使用時のカラーの見た目の弱さやわずかに シミ・スジといったものが目立ってきた場合に 微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジ、 および濃度の高い部分が薄く印刷される場合に は値を下げます。
	SMR 設定	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	画質にむらがある場合に値を変更します。
	BG 設定	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	下地が濃い場合に値を変更します。
	ドラムクリーニング	オンオフ	横白筋を軽減するため印刷前にドラム空まわし を行なうかどうかを設定します。
	ヘキサダンプ	実行	受信したデータを16進数の形式で印刷出力します。

管理者用メニュー

	項目	設定値	機能
パスワ-	ード入力	xxxxxxxxxx	管理者用メニューに入るためのバスワードを入 力します。バスワードは6~12桁の数字および 英小文字で、初期値は"aaaaaa"です。
ネットワーク	TCP/IP	有効 無効	TCP/IPプロトコルの有効/無効を設定します。
設定	IPバージョン	IP v4 IP v4+v6 IP v6	IPのバージョンを設定します。
	NetBEUI	有効 無効	NetBEUIプロトコルの有効/無効を設定します。
	NetWare	有効 無効	NetWareプロトコルの有効/無効を設定します。

	項目	設定値	機能
ネットワーク	EtherTalk	有効 無効	EtherTalkプロトコルの有効/無効を設定します。
設定	フレームタイプ*	自動 802.2 802.3 Ethernet II SNAP	NetWareで使用するフレームタイプを設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [NetWare] が [有効] の ときに表示されます。
	IPアドレス設定*	自動 手動	Pアドレスの設定方法を設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	IPアドレス*	XXX.XXX.XXXX	IPアドレスを設定します。 IP アドレス設定が自動でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「192.168.100.100」が表示されます。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	サブネットマスク*	xxx.xxx.xxx	サブネットマスクを設定します。IPアドレス設定でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「255.255.255.0」が表示されます。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	ゲートウェイアドレス*	XXXXXXXXXXXX	ゲートウェイ(デフォルトルータ)アドレスを設定します。IPアドレス設定が自動でIPアドレスが自動取得できなかった場合、「192.168.100.254」が表示されます。 0.0.0.0はルータ無しを意味します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	Web*	有効 無効	Webの有効/無効を設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	Telnet*	有効 無効	Telnetの有効/無効を設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネッ トワーク設定] - [TCP/IP]が[有効]のと きに表示されます。

	項 目	設定値	機能
ネット ワーク 設定	FTP*	有効 無効	FTPの有効/無効を設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] - [TCP/IP] が [有効] のときに表示されます。
	SNMP*	有効 無効	SNMPの有効/無効を設定します。 *: [機能設定] - [管理者用メニュー] - [ネットワーク設定] の [TCP/IP] および [NetWare] のどちらかが [有効] のときに 表示されます。
	ネットワークの規模	普通 小規模	[普通] の時は、スパニングツリー機能を持つハプに接続した場合でも効率良く動作します。但し、コンピュータが2,3台の小さなLANに接続すると、ブリンタの起動時間が長くなります。[小規模] の時は、コンピュータが2,3台の小さなLANから大型のLANまで対応しますが、スパニングツリー機能を持つHUBに接続した場合に効率良く動作出来ない場合があります。
	ハブとの接続	自動 100Base-TX Full 100Base-TX Half 10Base-T Full 10Base-T Half	ハブとの接続方法を設定します。
	工場出荷時設定	実行	ネットワークメニューの初期化を行うかを指定 します。
印刷設定	動作モード	自動 PostScript PCL	ブリンタ言語を選択します。
	コピー枚数	1 \$ 999	コピー枚数を設定します。 ローカル印刷には、デモデータを除き、本設定 は効きません。
	両面印刷	オンオフ	両面印刷を指定します。
	綴じ方*	長辺綴じ 短辺綴じ	両面印刷の綴じ方を指定します。 *: [機能設定]-[管理者用メニュー]-[印刷設定] -[両面印刷]が[オン]のときに表示されます。
	用紙チェック	有効 無効	印刷データの用紙サイズとトレイの用紙サイズ の不整合をチェックするか否かを設定します。 定型サイズの用紙のみがチェック対象です。

	項目	設定値	機能
印刷設定	解像度	600dpi 600x1200dpi 600dpi multi-level	解像度を設定します。
	トナーセーブモード	オンオフ	トナーセーブのオン/オフを設定します。
	モノクロ印刷速度	自動 カラー印刷速度 普通印刷速度 高精細印刷速度	モノクロページの印刷速度を設定します。[自動] の場合、最適な印刷速度で印刷を行います。[カラー印刷速度] の場合、常にカラーの印刷速度で印刷します。[普通印刷速度] の場合、常にモノクロ用印刷速度で印刷します。[高精細印刷速度] の場合、常に高精細印刷速度で印刷します。
	印刷方向	縦 横	印刷方向を設定します。 PSには無効です。
	1ページ行数	5 行 \$ 64 行 \$ 128 行	1ページに印字可能な行数を設定します。 PSには無効です。左記の初期値は、A4での値です。実際にはトレイにセットされている用紙サイズに連動して値が変わります。
	編集サイズ	カセットサイズ レター エグゼクティブ リーガル14 リーガル13.5 リーガル13 A4 A5 A6 B5 カスタム Com-9 Envelope Com-10 Envelope Monarch Envelope はがき 往復はがき C5 封筒 長形3号 封筒 長形4号 封筒 A4	ホストから用紙編集サイズ指定コマンドによるサイズ指定がなかった場合に描画する領域のサイズを設定します。 PSには無効です。

	項 目	設定値	機能
印刷設定	トラッピング	オフ 狭い 広い	トラッピングを設定します。
	用紙幅	64 ミリメートル { 210 ミリメートル } 216 ミリメートル	カスタム用紙の用紙幅の初期値を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。
	用紙長	127 ミリメートル { 297 ミリメートル { 1220 ミリメートル	カスタム用紙の用紙長さの初期値を設定します。長さとは用紙走行方向です。
PS設 定	Networkプロトコル	ASCII RAW	ネットワークからのデータのPS通信プロトコルのモードを指定します。(RAWモード時、Ctrl-Tは無効になります)
	パラレルプロトコル	ASCII RAW	パラレルからのデータのPS通信プロトコルの モードを指定します。(RAWモード時、Ctrl-Tは 無効になります)
	USBプロトコル	ASCII RAW	USBからのデータのPS通信プロトコルのモードを指定します。(RAWモード時、Ctrl-Tは無効になります)
PCL設 定	使用フォント	内蔵フォント 内蔵フォント2 ダウンロードフォント	PCLデフォルトフォントのロケーションを指定 します。
	フォントNo.	IO CO S1	PCLフォント番号を設定します。
	フォントピッチ	0.44 CPI \$ 10.00 CPI \$ 99.99 CPI	PCLデフォルトフォントの幅を設定します。 CPIは、1インチあたりの文字数を表します。
	フォントサイズ	4.00 ポイント { 12.00 ポイント } 999.75 ポイント	PCLデフォルトフォントの高さを設定します。 [フォントNo.] で選択されたフォントが比例スペーシングのスケーラブルフォントである場合のみ表示します。

項目	設定值	機能
PCL設 定	PC-8 PC-8 Dan/Nor PC-8 TK PC-775 PC-850 PC-850 PC-852 PC-855 PC-857 TK PC-858 PC-864 L/A PC-866 PC-869 PC-1004 Pi Font Plska Mazvia PS Math PS Text Roman-8 Roman-9 Roman Ext Serbo Croat1 Serbo Croat2 Spanish Ukrainian VN Int'l VN Math VN US Win 3.0 Win 3.1 Blt Win 3.1 Cyr Win 3.1 Grk Win 3.1 L2 Win 3.1 L2 Win 3.1 L2 Win 3.1 L5 Wingdings Dingbats MS Symbol OCR-A OCR-B HP ZIP USPSFIM USPSSTP USPSSIP Bulgarian CWI Hung DeskTop German	PCLのシンボルセットを設定します。

	項 目	設定値	機能
PCL設定	シンボルセット	Greek-437 Greek-37 Cy Greek-737 Greek-928 Hebrew NC Hebrew NC Hebrew OC IBM-437 IBM-850 IBM-863 IBM-865 ISO Dutch ISO L1 ISO L2 ISO L5 ISO L5 ISO L6 ISO L9 ISO Swedish1 ISO Swedish2 ISO Swedish2 ISO Swedish3 ISO-2 IRV ISO-4 UK ISO-6 ASC ISO-10 S/F ISO-11 Swe ISO-11 Swe ISO-11 Swe ISO-11 Swe ISO-11 Swe ISO-11 Swe ISO-16 Por ISO-17 Spa ISO-21 Ger ISO-25 Fre ISO-25 Fre ISO-57 Chi ISO-60 Nor ISO-69 Fre ISO-84 Por ISO-84 Por ISO-85 Spa Kamenicky Legal Math-8 MC Text MS Publish PC Ext D/N PC Ext US PC Set1 PC Set2 D/N PC Set2 US WIN3.1J	PCLのシンボルセットを設定します。

	項目		設定値	機能
PCL設 定	A4印字幅		78 桁 80 桁	PCLでA4用紙の自動改行する桁数設定します。 但し、10CPIのキャラクタで、自動復帰改行モードOFFの場合の数値です。
	白紙ページ除外		オンオフ	PCLでFFコマンド(OCH)を受信時に、印刷する データが無いページ(白紙)を印刷しないように することができます。 [オフ] で印刷します。
	CR動作		CRのみ CR+LF	PCLでCRコード受信時の動作を設定します。 CRは復帰です。 CR+LFは復帰改行です。
	LF動作		LFのみ LF+CR	PCLでLFコード受信時の動作を設定します。 LFは改行です。 LF+CRは改行復帰です。
	印刷領域		ノーマル 1/5 インチ 1/6 インチ	用紙の印刷不可能領域を設定します。
	イメージ黒選択		単色黒混合黒	イメーシデータの黒をCMYK混色で印刷するか ブラックトナーのみで印刷するかを設定します。 PSには無効です。
	ペン幅補正		オンオフ	細い線を見えるように補正します。 PSには無効です。
	トレイ ID#	トレイ2*	1 \$ 5 \$ 59	PCL5の給紙先指定コマンド(ESC&I#H)において、トレイ2指定の番号を設定します。 *: オブションのトレイユニット装着時のみ表示されます。
		トレイ3*	1 \$ 20 \$ 59	PCL5の給紙先指定コマンド(ESC&I#H)において、トレイ3指定の番号を設定します。 *: オブションのトレイユニット装着時のみ表示されます。
		マルチ パーパス トレイ	1 \$ 4 \$ 59	PCL5の給紙先指定コマンド(ESC&J#H)において、マルチパーパストレイ指定の番号を設定します。

	項 目	設定値	機能
カラー 設定	インクシミュレーション	オフ SWOP Euroscale Japan	ブリンタで標準印刷色をシミュレートします。 本機能はPS言語ジョブに対してのみ有効です。
	UCR	少ない 普通 多い	カラー印刷するときの墨版(黒)の量を選択できます。墨版の量を多くすると他の3色のトナー量の節約にもなります。
	CMY100%濃度	有効 無効	CMY100%階調値に対する100%出力を有効と するかどうかを選択します。
	CMYK変換	オンオフ	[オフ] の場合、PostScript印刷でCMYKデータ の変換処理を簡易に行い、処理時間を短くでき ます。
メモリ 設定	受信バッファサイズ	0.5 MB 1 MB 2 MB 4 MB 8 MB 16 MB 32 MB*	受信バッファサイズを設定します。 *: メモリ容量により表示されない設定値があ ります。
	リソースセーブエリア	自動 オフ 0.5 MB 1 MB 2 MB 4 MB 8 MB 16 MB 32 MB*	フォントキャッシュエリアのサイズを設定します。 *: メモリ容量により表示されない設定値があります。

	項目		設定値	機能
フラッ	初期化		実行	フラッシュメモリを初期化します。
シュメ モリ設 定*3	PSフラッシュサイス	ズ	xx% [x.x MB]	フラッシュメモリ内のPS用領域の割合を変更します。
ハード	初期化		実行	HDDを工場出荷状態に初期化します。
ディスク設定	パーティション変	PCL xx%	xx %	パーティションのサイズを設定します。
*4	更	共通 xx%	xx %	
		PS xx%	xx %	
		<適用>		
	フォーマット		PCL 共通 PS	指定パーティションのフォーマットを行います。
システ ム設定	ニアライフ時のLEC)	有効 無効	トナー、ドラム、定着器、ベルトの二アライフワーニング発生時のLED点灯制御の設定を行います。
パス ワード	新しいパスワード		XXXXXXXXXXX	[管理者用メニュー] に入るための新しいパス ワードを設定します。
変更	パスワードの再入力)	xxxxxxxxxx	[新しいパスワード] で設定した、[管理者用メニュー] メニューに入るための新しいパスワードを確認入力します。
設定値	出荷時に戻す		実行	CUのEEPROMをリセットします。ユーザメ ニュー設定を工場出荷時状態に戻します。
	設定の保存		実行	現在のメニュー設定を保存します。
	設定の呼び出し		実行	保存しているメニュー設定に変更します。

^{*3 [}Boot Menu]-[Storage Setup]-[Enable Initialization]が[Yes]のときに表示されます。

プリンタ調整

		設定値	機能
自動濃度	度補正モード	オンオフ	濃度補正と階調補正を自動で行うかを選択します。 オンの場合:エンジンが規定する所定の条件で自動的に濃度補正を実行し、階調補正に反映します。 オフの場合:自動的に濃度補正を行いません。 濃度補正を行いたいときは、[濃度補正] メニューを選択し、実行します。
濃度補	E	実行	実行を選択すると、濃度補正行います。 ブリンタが処理を行っていないときに実行して ください。
色ずれ	補正	実行	このメニューを選択すると、ブリンタは自動色ずれ補正動作を実行します。 ブリンタが処理を行っていないときに実行してください。
調整パイ	ターン印刷	実行	カラー調整のためのパターンを印刷します。
シアン 調整	Highlight	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	シアンのハイライト部(薄い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Mid-Tone	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	シアンの中間部を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Dark	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	シアンのダーク部(濃い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。

^{*4 [}Boot Menu]-[Storage Setup]-[Enable Initialization]が[Yes]で、オプションの内蔵ハードディスク装着時に表示されます。

	項目	設定値	機能
マゼン 夕調整	Highlight	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	マゼンタのハイライト部(薄い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Mid-Tone	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	マゼンタの中間部を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Dark	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	マゼンタのダーク部(濃い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
イエ ロー調 整	Highlight	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	イエローのハイライト部(薄い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Mid-Tone	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	イエローの中間部を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。

	項 目	設定値	機能
イエ ロー調 整	Dark	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	イエローのダーク部(濃い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
プラック調整	Highlight	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	ブラックのハイライト部(薄い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Mid-Tone	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	ブラックの中間部を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
	Dark	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	ブラックのダーク部(濃い領域)を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。
シアン	農度	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	シアンの濃度を調整します。

項目	設定値	機能
マゼンタ濃度	+3	マゼンタの濃度を調整します。
	+2	
	+1	
	0	
	-1	
	-2	
	-3	
イエロー濃度	+3	イエローの濃度を調整します。
	+2	
	+1	
	0	
	-1	
	-2	
	-3	
プラック濃度	+3	プラックの濃度を調整します。
	+2	
	+1	
	0	
	-1	
	-2	
	-3	

印刷集計

項目	設定値	機能
パスワード入力	xxxx	印刷集計メニューに入るためのバスワードを入 力します。 初期値は"0000"です。
集計機能	有効 無効	印刷集計機能の有効/無効を切り替えます。
グループカウンタのリセット*	実行	累計値のグルーブカウンタをゼロクリアします。 *: [機能設定] - [印刷集計] - [集計機能] が [有 効] のときに表示されます。
グルーブカウンタ*	有効 無効	印刷集計結果にグループカウンタを表示する/しないを設定します。 [有効]:表示します。[無効]:表示しません。 *: [機能設定] - [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに表示されます。
パスワード変更*		バスワードを変更します。 *: [機能設定] - [印刷集計] - [集計機能] が [有 効] のときに表示されます。
新しいパスワード	xxxx	[印刷集計] メニューに入るための新しいパス ワードを設定します。
パスワードの再入力	xxxx	[新しいパスワード] で設定した、[印刷集計] メニューに入るための新しいパスワードを確認 入力します。

Boot Menu

メモ Boot Menu を表示するには、パスワードの入力が必要です。パスワードの初期値は「aaaaaa」です。

分類	項目	設定値	機能
	Enter Password	*****	Boot Menuに入るためのパスワードを入力します。 パスワードは、6~12桁の数字および英小文字で、 初期値は"aaaaa"です。
Parallel Setup	Parallel	Enable Disable	パラレルインタフェースの有効/無効を設定します。
	Bi-Direction	Enable Disable	パラレルインタフェースの双方向の有効/無効を設 定します。
	ECP	Enable Disable	ECPモードの有効/無効を設定します。
	Ack Width	Narrow Medium Wide	コンバチ受信時のACK幅を設定します。 NARROW = 0.5μs MEDIUM = 1.0μs WIDE = 3.0μs
	Ack/Busy Timing	Ack in Busy Ack while Busy	コンパチ受信時のBUSY信号とACK信号の出力順序 を設定します。
	I-Prime	3 microseconds 50 microseconds Disable	I- PRIME信号の有効時間/無効を設定します。
	Offline Receive	Enable Disable	アラームが発生してもI/F信号を変化させずに、受 信可の状態を保つ機能の有効/無効を設定します。
USB Setup	USB	Enable Disable	USBインタフェースの有効/無効を設定します。
	Speed	480Mbps 12Mbps	USBインタフェースの最大転送速度を設定します。
	Soft Reset	Enable Disable	Soft Reset コマンドの有効/無効を設定します。
	Offline Receive	Enable Disable	アラームが発生してもI/F信号を変化させずに、受信可の状態を保つ機能の有効/無効を設定します。
	Serial Number	Enable Disable	USBシリアルナンバーの有効/無効を指定します。

分類	項目	設定値	機能
Security Setup	Job Limitation	Off Encrypted Job	受け付けるジョブを制限します。暗号化認証印刷の み受け付けます。 オブションの内蔵ハードディスク装着時に表示しま す。
	Reset Cipher Key	Execute	暗号化ハードディスクで使用される暗号鍵を再生成します。 オブションの内蔵ハードディスク装着時で、暗号化ハードディスク機能が有効なときに表示します。
Storage Setup	Check File System	Execute	ファイルシステムの実(空き)容量と表示空き容量の不整合の解決と管理データ(FAT情報)の修復を行います。
	Check All Sectors	Execute	HDDのセクタ情報不良の修復と上記ファイルシステムの不整合の修復を行います。
	Enable HDD	No Yes	HDDが破損して装着時に起動不可の場合に、Noに 設定することでHDDの有無に関わらず、HDDを未 装着扱いで装置起動します。
	Erase HDD	Execute	ハードディスクに格納されている全データを復元できないように消去します。 オブションの内蔵ハードディスク装着時に表示します。
	Enable Initialization *	No Yes	内蔵ハードディスク、フラッシュメモリについて、 初期化を伴う変更をできないようにします。 *: [機能設定] - [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに表示されます。
Power Setup	Power Save	Enable Disable	パワーセーブモードの有効/無効を設定します。
Language Setup	Language Initialize	Execute	フラッシュメモリ内のメッセージファイルを消去し ます。

(MEMO)

3 ネットワーク接続で Windows にセットアップします

54	動作環境
55	ケーブルを接続します
56	Windows Vista にセットアップします
63	Windows XP/Server 2003/2000 にセットアップします
70	印刷できないときには



動作環境

- Windows Vista/Vista(x64 版)
 Windows Vista 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
- Windows Server 2003/2003 (x64版)
 Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
- Windows XP/XP (x64版)
 Windows XP 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネット
 ワークインタフェースを搭載している機種
- Windows 2000
 Windows 2000 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC-9821 で、Ethernet 対応のネットワーク
 インタフェースを搭載している機種



- ・PCL XPS プリンタドライバは、Windows XP/Server 2003/2000 ではご利用いただけません。
- プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イー サネットケーブル(カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート) とハブを別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



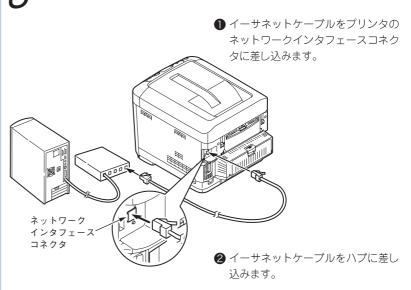




ク プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

メモ プリンタの電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。





Windows Vista にセットアップします

セットアップの流れ

プリンタとコンピュータの電源を ON にします。



Windows にIPアドレス等を設定します。



プリンタにIPアドレス等を設定します。



プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM L からプリンタドライバ、Standard TCP/IP Port を インストールし、ネットワークプリンタを設定します。



メモ Windows Vista には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバ、 PCL XPS プリンタドライバの 3 種類があります。PCL プリンタドラ イバは、ビジネス文書の印刷に適しています。PS プリンタドライバ は、PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適して います。PCL XPS プリンタドライバは、XPS 対応アプリケーション からの印刷に適しています。

セットアップします

ネットワークトでプリンタを使用する場合、コンピュータとプリンタに IP アドレス を設定する必要があります。 ネットワーク上に DHCP サーバ、もしくは BOOTP サー バがない場合、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があり ます。

また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルータメーカより決められた固有 のIP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピュータやプリンタ に IP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンタに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報 (Network Information)に表示されていますので、確認してください。ネットワークの設定情 報 (Network Information) については、「設定内容印刷をします」(20ページ) を ご覧ください。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたりイ ンターネットに接続できなくなることがあります。社内のネット ワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダに、プ リンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバ(DHCP など)は、ご使用のネッ トワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、 インターネット接続しているプロバイダやルータメーカーに確認 してください。
- セットアップには管理者の権限が必要です。

- メモ
- ・プリンタはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているコンピュータがすべて Windows Vista/XP/2000/Server 2003 の場合や、接続しているルータがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンタに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順 4 プリンタドライバをインストールします」(60 ページ)からセットアップしてください。
- ・ コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネット ワークでは、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

IPアドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0 (使用しません)

DNS : 使用しません

プリンタ

IPアドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

(コンピュータと異なるもの)

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0

DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない RARP を使用する : チェックしない

サーバを使用しないアドレス解決 : チェックしない

LAN : SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : Windows Vista Home Premium Edition

プリンタ : C710dn (PCL)

IPアドレス : 192.168.0.3 (コンピュータ)、

192.168.0.2 (プリンタ)

サブネットマスク: 255.255.255.0 ゲートウェイアドレス: 192.168.0.1 ¶ プリンタとコンピュータの電源を ON にします。

つ Windows に IP アドレス等を設定します。



すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 3「プリンタに IP アドレス等を設定します」(59 ページ)へ進みます。

- ① Windows を起動します。
- ② [スタート] [コントロールパネル] を選択し、[ネットワークの状態とタスクの表示] をクリックします。



3 [ネットワーク接続の管理] をクリックします。



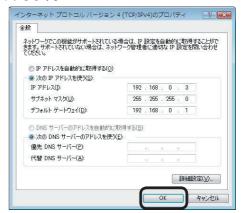
④ [ローカルエリア接続] をダブルクリックし、「ローカルエリア接続の状態」画面の[プロパティ] をクリックします。「ユーザアカウント制御」画面が表示されたら「続行」をクリックします。



⑤ [インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)]を選択し、[プロパティ] をクリックします。



⑥ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、 [OK] をクリックします。



- メモ・DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを 自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
 - デフォルトゲートウェイや DNS サーバを使用しない場合は、入力しません。
- ⑦ [□─カルエリア接続] を閉じます。
- ❸ [□ーカルエリア接続のプロパティ]で[OK]をクリックします。
- ❷「□一カルエリア接続の状態」画面で [閉じる] をクリックします。

. プリンタに IP アドレス等を設定します。

- (モ) すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順4「プリンタドライバをインストールします」(60 ページ) へ進みます。
- 電源スイッチのオン(I)を押します。
- 2 操作パネルに [印刷できます] と表示していることを確認します。
- ◆ パスワード入力画面になるので、 ボタンまたは ボタンで 1 桁目の英小文字または数字を選択し、 設定ボタンを押します。次の桁に移るので、同様の手順で入力します。
 - 最後に 設定ボタンを押します。
 - メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。
- **⑤** ボタンまたは ボタンを押して[ネットワーク設定]を選択し、 設定ボタンを押します。
- ⑥ ✓ ボタンを数回押して[IP アドレス]を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- ❸ ❷ 設定ボタンを押します。
- 4 桁目を設定すると設定した値の左側に*がつきます。



戻るボタンを押します。

- (2) [IP アドレス] と同様に、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」を設定します。
- ⑥ ↑ オンラインボタンを押します。

プリンタに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。 「印刷できます」と表示されたら完了です。

4 プリンタドライバをインストールします。

- プリンタの電源が ON で、Windows が起動していることを確認し、プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [自動再生] が表示されたら、[Startup.exe の実行] をクリックします。
- 3 [ユーザアカウント制御] が表示されたら、[続行] をクリックします。
- ④「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
 - メモ 画面を閉じる場合は、右上の×をクリックします。
- **⑤** [ドライバのインストール] をクリックします。



- ⑥「ネットワークプリンタ」を選択し、「次へ」をクリックします。
- ⑦ [TCP/IP プロトコル] を選択し、[次へ] をクリックします。

❸ 手順3(59ページ)で設定したプリンタのIPアドレスを入力し、「次へ」をクリックします。



プリンタのIPアドレスが自動取得の場合や、IPアドレスがわからない場合は、 「検索するサブネット」を選択し、「次へ」をクリックします。



⑨ 手順®でプリンタのIP アドレスを入力した場合、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、「次へ」をクリックします。



- Windows Vista には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバ、PCL XPS プリンタドライバの3種類があります。PCL プリンタドライバは、ビジネス文書の印刷に適しています。PS プリンタドライバは、PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適しています。PCL XPS プリンタドライバは、XPS 対応アプリケーションからの印刷に適しています。
- 複数のドライバの種類を選択し、同時にインストールすることができます。



手順®で[検索するサブネット]を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面が表示されるので、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、[次へ]をクリックします。



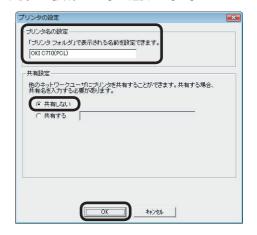
● 一覧中のチェックボックスにチェックを付け、[次へ]をクリックします。プリンタ名の変更や、共有設定を行う場合は、[プリンタ名の変更/共有設定]をクリックします。



Windows PCL XPS プリンタドライバは、プリンタの共有に対応していません。



●プリンタ名を入力し、「共有しない」を選択し、「OK」をクリックします。



② プリンタドライバと Standard TCP/IP と Network Extension と色見本印刷ユーティリティがインストールされます。

[Windows セキュリティ] 画面が表示されたら、[このドライバソフトウェアをインストールします] をクリックします。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら?

- ☞ 個へ進みます。
- (3) 「完了」をクリックします。

[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



- ☞ 12からの続き
- ❷ [完了] をクリックし、コンピュータを再起動します。

[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



5 9章 「印刷します」(127 ページ)へ進みます。



Windows XP/Server 2003/2000 にセットアップします

セットアップの流れ

プリンタとコンピュータの電源を ON にします。



Windows に IP アドレス等を設定します。



プリンタに IP アドレス等を設定します。



プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」 からプリンタドライバ、Standard TCP/IP Port を インストールし、ネットワークプリンタを設定します。

メモ Windows XP/Server 2003/2000 には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの2種類があります。PCL プリンタドライバ は、ビジネス文書の印刷に適しています。PS プリンタドライバは、 PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適してい ます。

セットアップします

ネットワークトでプリンタを使用する場合、コンピュータとプリンタに IP アドレス を設定する必要があります。 ネットワーク上に DHCP サーバ、もしくは BOOTP サー バがない場合、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があり ます。

また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルータメーカより決められた固有 のIP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピュータやプリンタ にIP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンタに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報 (Network Information) に表示されていますので、確認してください。ネットワークの設定情 報 (Network Information) については、「設定内容印刷をします」(20ページ) を ご覧ください。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたりイ ンターネットに接続できなくなることがあります。社内のネット ワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダに、プ リンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ネットワーク上に存在するサーバ(DHCP など)は、ご使用のネッ トワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、 インターネット接続しているプロバイダやルータメーカーに確認 してください。
- ・ セットアップにはコンピュータの管理者の権限が必要です。

メモ

- ・プリンタはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているコンピュータがすべて Windows XP/2000/Server 2003 の場合や、接続しているルータがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンタに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順4 プリンタドライバをインストールします」(67ページ)からセットアップしてください。
- コンピュータ1台とプリンタ1台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

Pアドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ: 0.0.0.0 (使用しません)

DNS : 使用しません

プリンタ

(コンピュータと異なるもの)

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0

DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない RARP を使用する : チェックしない

サーバを使用しないアドレス解決 : チェックしない

LAN : SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : Windows XP Home Edition

プリンタ : C710dn (PCL)

IPアドレス : 192.168.0.3 (コンピュータ)、

192.168.0.2 (プリンタ)

サブネットマスク: 255.255.255.0 ゲートウェイアドレス: 192.168.0.1

1

プリンタとコンピュータの電源を ON にします。

2

Windows に IP アドレス等を設定します。

注: すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 3「プリンタに IP アドレス等を設定します」(66 ページ)へ進みます。

- Windows を起動します。
- ② [スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット接続]-[ネットワーク接続]を選択します。

(Windows Server 2003 では [スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワーク接続]を選択します。

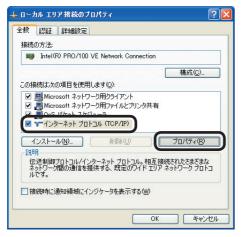
Windows 2000 では [スタート] - [設定] - [ネットワークとダイアルアップ接続]を選択します。)



3 [ローカルエリア接続] をダブルクリックし、[プロパティ] をクリックします。



④ [インターネットプロトコル(TCP/IP)]を選択し、[プロパティ]をクリックします。



⑤ P アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、[OK] をクリックします。



- メモ
- ・ DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを 自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
 - デフォルトゲートウェイや DNS サーバを使用しない場合は、入力しません。
- ⑥ [□−カルエリア接続] を閉じます。

Q プリンタに IP アドレス等を設定します。

メモ

すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 4 「プリンタドライバをインストールします」(67 ページ) へ進みます。

- 電源スイッチのオン(I)を押します。
- 2 操作パネルに [印刷できます] と表示していることを確認します。
- ③ ボタンを数回押し、[管理者用メニュー] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- ◆ パスワード入力画面になるので、 ボタンまたは ボタンで 1 桁目の英小文字または数字を選択し、 設定ボタンを押します。次の桁に移るので、同様の手順で入力します。
 - 最後に ② 設定ボタンを押します。
 - メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。
- **⑤** ボタンまたは √ ボタンを押して[ネットワーク設定]を選択し、 設定ボタンを押します。
- **⑥** ✓ ボタンを数回押して[IP アドレス]を選択し、 → 設定ボタンを押します。
- ❸ ② 設定ボタンを押します。
- 4 桁目を設定すると設定した値の左側に*がつきます。



戻るボタンを押します。

- ② [IP アドレス] と同様に、「サブネットマスク」、「ゲートウェイアドレス」を設定します。
- (3) インラインボタンを押します。

プリンタに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。 「印刷できます」と表示されたら完了です。

プリンタドライバをインストールします。

- プリンタの電源が ON で、Windows が起動していることを確認し、プリンタ添 付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ②「使用許諾契約」をよく読み、「同意する」をクリックします。

メモー画面を閉じる場合は、右上の×をクリックします。

③ 「ドライバのインストール」をクリックします。



- ▲「ネットワークプリンタ」を選択し、「次へ」をクリックします。
- ⑤ 「TCP/IP プロトコル〕を選択し、「次へ」をクリックします。
- ⑥ 手順3(66ページ)で設定したプリンタのIPアドレスを入力し、「次へ」をク リックします。



プリンタの IP アドレスが自動取得の場合や、IP アドレスがわからない場合は、 「検索するサブネット」を選択し、「次へ」をクリックします。





- メモ ・プリンタの IP アドレスを自動取得にした場合には、[印刷方法] で OKILPRユーティリティを選択してください。
 - プリンタドライバインストール後、OKI LPR ユーティリティを起動 し、「オプション」-「設定」を選択し、「自動的に IP アドレスを再設 定する] をチェックしてください。(詳細はユーザーズマニュアル(応 用編)を参照してください。)
- 介 手順⑥でプリンタの IP アドレスを入力した場合、プリンタの機種名とプリンタ ドライバの種類を選択し、「次へ」をクリックします。



- Windows XP/Server 2003/2000 には、PS プリンタドライバ、PCL プ リンタドライバの2種類があります。PCL プリンタドライバは、ビジ ネス文書の印刷に適しています。PS プリンタドライバは、PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適しています。
- ・ PCL と PS の両方にチェックをつけると、2 種類のドライバを一度に インストールすることができます。



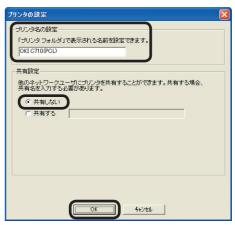
手順6で[検索するサブネット]を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面が表示されるので、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、[次へ]をクリックします。



❸ 一覧中のチェックボックスにチェックを付け、「次へ」をクリックします。プリンタ名の変更や、共有設定を行う場合は、「プリンタ名の変更/共有設定」をクリックします。



⑨プリンタ名を入力し、[共有しない]を選択し、[OK]をクリックします。



●「ソフトウェアのインストール」画面が表示されたら、「続行」をクリックします。 プリンタドライバと Standard TCP/IP と Network Extension と色見本印刷ユーティリティがインストールされます。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら? 『 **②**へ進みます。

● [完了] をクリックします。

[プリンタ]または[プリンタと FAX]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



☞ ⑪からの続き

(2) [完了]をクリックし、コンピュータを再起動します。

[プリンタ]または[プリンタと FAX]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



プリンタの IP アドレスを自動取得に設定した場合は、OKI LPR ユーティリティをインストールして、IP 自動更新を設定してください。

5 9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ(緑)/LINK 10M ランプ(緑)を確認します。100BASE-TX/10BASE-Tで接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯しない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ(橙)を確認します。データを受信しているときに点滅します。「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源を ON にします。ケーブルを接続しないで先にプリンタの電源を ON にするとネットワークで接続できないことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブとの接続」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- 電源スイッチのオン(I)を押します。
- 2 操作パネルに [印刷できます] と表示したことを確認します。
- ③ ✓ ボタンを数回押し、[管理者用メニュー]を選択し、 ✓ 設定ボタンを押します。
- 4 パスワード入力画面になるので、 ボタンまたは ボタンで 1 桁目の数字を選択し、 設定ボタンを押します。次の桁に移るので、同様の手順で入力します。

最後に → 設定ボタンを押します。

メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。

- ⑥ ✓ ボタンを数回押して[ハブとの接続]を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- **⑦** [10Base-T Half] を選択し、<mark>@</mark> 設定ボタンを押します。
- ハブの動作モード(100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動 切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属 のマニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

Windows Vista では [スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークの状態とタスクの表示] - [ネットワーク接続の管理] を選択します。
 Windows XP では[スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] を選択します。
 Windows Server 2003 では[スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークをインクールパネル] - [ネットワークをインクールパネル] - [ネットワールパネル] - [ネットワークールパネル] - [ネットワークークを発売します。

ク接続] を選択します。 Windows 2000 では「スタート]-[設定]-[ネットワークとダイアルアップ接

続] を選択します。

[ローカルエリア接続] をダブルクリックし、[プロパティ] に [インターネットプロトコル (TCP/IP)] が表示されていることを確認します。

- [インターネットプロトコル(TCP/IP)]の[プロパティ]をクリックし、[IP アドレス],[サブネットマスク],[デフォルトゲートウェイ]が正しいことを確認します。
- セットアップ時にIPアドレスでプリンタを指定した場合は、各オクテットの 先頭を「O」にしないでください。例えば、「192.169.1.2」のように設定してく ださい。「192.169.001.002」のように設定すると正しく印刷することができ ません。これは Windows Vista/XP/2000/Server 2003 の仕様によるもの です。
- [プリンタと FAX] (Windows Vista/2000 は[プリンタ]) フォルダから、 [OKIC710 (PCL)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択し、[ポート] タブの [ポートの構成] をクリックして [プリンタ名ま たは IP アドレス] が、プリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。
- 「OKI LPR ユーティリティ」画面で、[使用しているプリンタ]を選択してから [リモートプリントメニュー]-[プリンタの再設定]を選択し、[IP アドレス] がプリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。

OKI LPR ユーティリティの最新版は沖データホームページ(http://www.okidata.co.jp)で入手できます。バージョンが古い場合は、一旦"OKI LPRユーティリティを削除"してから最新版をインストールしてください。

小規模ネットワークの場合、次のように設定してください。

[IP アドレス]	Windows	192.168.0.3
	プリンタ	192.168.0.2
[サブネットマスク]	Windows	255.255.255.0
	プリンタ	255.255.255.0
[ゲートウェイ]	Windows	使用しません
	プリンタ	0000

2

(MEMO)

4 USB接続でWindows にセットアップします

74	動作環境
75	ケーブルを接続します.
76	Windows にセットアップします.
79	セットアップがうまくいかないとき.
81	LISB 接続でセットアップできないときには



動作環境

- Windows Vista/Vista (x64版)
 Windows Vista 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機で USB インタフェースを搭載している機種
- Windows Server 2003/2003 (x64版)
 Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機でUSB インタフェースを搭載している機種
- Windows XP/XP (x64版)
 Windows XP 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェースを
 搭載している機種
- Windows 2000
 Windows 2000 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821 を除く)で USB インタフェースを
 搭載している機種



- ・ 印刷中に USB ケーブルを抜き差ししないでください。
- ・ USB ケーブルを短時間で抜き差ししないでください。抜き差しする間隔は 5 秒間以上あけてください。
- ・ 他の全ての USB 機器との同時接続を保証するものではありません。
- ・同一機種のプリンタを複数台接続すると、プリンタフォルダに「****」「****(コピー1)」「****(コピー2)」(**** はプリンタ機種名)と表示されます。この番号はプリンタを接続する順序や電源を ONする順序によって変わります。
- ・ USB ハブを使用する場合は、コンピュータと直接接続された USB ハブに接続してください。
- ・プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。
- PCL XPS プリンタドライバは、Windows XP/Server 2003/2000 ではご利用いただけません。

メモ

| USB インタフェースケーブルは USB2.0 仕様で長さ 5m 以内(2m 以 | 内を推奨)のものをお使いください。



ケーブルを接続します

1

USB ケーブルを準備します。



- プリンタのケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様のケーブルを別途用意してください。
- ・USB2.0 の「Hi-Speed」モードで接続する場合は、Hi-Speed 仕様の USB ケーブルを使用してください。



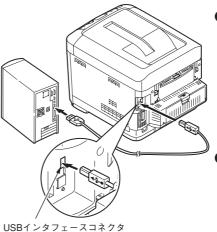
2

プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。



- ・プリンタの電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ) をご 覧ください。
- USB ケーブルはコンピュータ、プリンタの電源が ON の状態でも 抜き差しできますが、この後のプリンタドライバ、USB ドライバ のインストールを確実に行うために、ここではプリンタの電源を OFF にしておきます。

3 USB ケーブルを接続します。



- USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタに差し込 みます。
 - 注・ USB ケーブルをネットワー クインタフェースコネクタ に差し込まないよう注意し

故障の原因となります。

② USB ケーブルをコンピュータの USB インタフェースコネクタに差 し込みます。

てください。



Windows にセットアップします



注・
管理者の権限が必要です。

以下の説明は Windows Vista Home Premium Edition を例にしています。

◀ コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。



プリンタの電源が ON になっていると、「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。その場合には、[キャンセル]をクリックし、プリンタの電源を OFF にしてから次に進んでください。

ク セットアッププログラムを起動します。

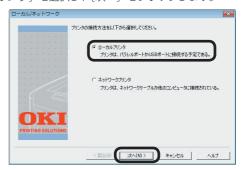
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。
- ② [自動再生] が表示されたら、[Startup.exe の実行] をクリックします。
- ③ [ユーザアカウント制御] が表示されたら、「続行」をクリックします。

3 プリンタドライバをインストールします。

- 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
- ② [ドライバのインストール] をクリックします。



3 [ローカルプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。

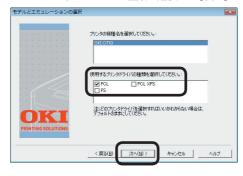


ネットワークで接続する場合は、「ネットワーク接続で Windows にセットアップします」(53 ページ)をご覧ください。

④ ポートで [USB] を選択し、[次へ] をクリックします。



⑥ インストールしたいプリンタドライバの種類を選択し、「次へ」をクリックします。



- メモ
- Windows Vista には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバ、PCL XPS プリンタドライバの3 種類があります。PCL プリンタドライバは、ビジネス文書の印刷に適しています。PS プリンタドライバは、PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適しています。PCL XPS プリンタドライバは、XPS 対応アプリケーションからの印刷に適しています。
 - 複数のドライバの種類を選択し、同時にインストールすることができます。

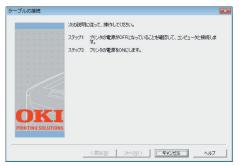
ファイルのコピーが行われます。

[Windows セキュリティ] 画面が表示されたら、[このドライバソフトウェアをインストールします] をクリックします。

☞ 手順4(78ページ)へ進みます。

4 USB ドライバをインストールします。

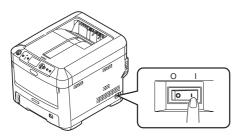
●「ケーブル接続」の画面が表示されたら、画面の指示に従い USB ドライバをインストールします。



「コンピュータの再起動」画面が表示されたら?

☞ 4に進みます。

2 プリンタの電源を ON にします。



③「インストール完了」の画面が表示されたら、[完了] をクリックします。



[プリンタ]または [プリンタとFAX]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



- ☞ ①からの続き
- **4** [再起動する] にチェックを付け、[完了] をクリックします。 Windows が再起動されます。
- 6 Windows が完全に起動したら、●に戻ります。

5 9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



セットアップがうまくいかないとき

ない場合

プリンタドライバが正しくセットアップされていません。以下の手順に従ってセッ トアップを行います。

- セットアッププログラムを起動します。
- ② 画面の指示に従ってセットアップし、「ケーブルの接続 | 画面が表示された ら、USB ケーブルの接続を確認し、プリンタの電源を ON にします。 「コンピュータの再起動 | 画面が表示された場合は、Windows を再起動し た後、USB ケーブルの接続を確認し、プリンタの電源を ON にします。
- 3 以降、画面の指示に従ってセットアップします。

詳細は、「Windows にセットアップします」(76ページ)をご覧ください。

「プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成され | 「プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されて いるが、印刷できない場合

プリンタドライバの印刷先のポートが正しく設定されていません。以下の手順に従っ て設定を確認します。

■ Windows Vista では「スタート」-「コントロールパネル」-「プリンタ」を 選択します。

Windows XP \overline{C} $\overline{C$ 他のハードウェア] - [プリンタと FAX]を選択します。

Windows Server 2003 では「スタート] - 「プリンタと FAX]を選択します。 Windows 2000 では 「スタート]- 「設定]- 「プリンタ]を選択します。

- ② プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして「プロパティ」を選択し ます。
- ③ 「ポート」タブの「印刷するポート」で、接続先のポートを下記の設定にします。

USB ケーブルで接続する場合: [USBxxx]



「印刷するポート」に「USBxxx」が表示されないときは、プリンタ の電源が ON になっていることを確認して USB ケーブルを接続し直 し、再度**1**~**3**を行ってください。

一つのプリンタドライバしかインストールできない 場合

2つ目以降のプリンタドライバをインストールする場合は以下のようにしてください。

- セットアッププログラムを起動します。
- ② 画面の指示に従ってセットアップし、「ポートの選択」画面で接続先のポートを「FILE」に設定します。
- ③ 以降、画面の指示に従ってセットアップします。 詳細は、「Windows にセットアップします」(76 ページ)をご覧ください。
- ④ [プリンタ] フォルダ (Windows XP/Server 2003 では [プリンタと FAX] フォルダ) で2つ目以降のプリンタアイコンをマウスの右ボタンで クリックし、[プロパティ] を選択します。
- **⑤** [ポート] タブの [印刷するポート] で [USBxxx] にチェックを付けます。

セットアッププログラムで「プリンタドライバのインストールに失敗しました」のエラーが表示される場合

Windows と USB 接続する場合、プラグアンドプレイでセットアップする必要があります。以下の手順でセットアップを行っているか確認してください。

- プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② USB ケーブルを接続します。
- ❸ プリンタの電源を ON にします。
- **4** Windows を起動します。
- **⑤**「新しいハードウェアの検索ウィザード」が表示されたら、以降、画面の指示に従ってセットアップします。

詳細は、「プリンタソフトウェア CD-ROM」内の「README.TXT」をご覧ください。



USB 接続でセットアップできないときには

現象	対処方法
コンピュータが USB インタフェースに対応していません。	デバイスマネージャで USB コントローラが 表示されるか確認してください。
USB ケーブルが規格に合っていない可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してく ださい。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めから セットアップしてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備の USB ケーブルがあれば取り替えてみてください。
USB ハブを使用しています。	プリンタとコンピュータを直接接続してみて ください。
セットアップの途中で画面に [検索場所の指定]、[場所の指定]が表示されます。	「プリンタソフトウェア CD-ROM」の中のプリンタドライバのディレクトリを指定してください。 例: Windows Vista/XP/Server2003/2000の場合 「E:\text{E:YDrivers}\text{JPN}\text{WinXP2k}\text{Windows Vista(x64版)/XP(x64版)/Server2003(x64版)の場合 「E:\text{Tivers}\text{JPN}\text{WinXP64}(ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています)
セットアップを中断しました。	この章の手順に従って、もう一度初めから セットアップしてください。

4

(MEMO)

5 ネットワーク接続で Macintosh にセットアップします

	動作環境	84
ケ-	ーブルを接続します.	85
-	セットアップします.	86
LaserWriter8 プリンタドライバを	インストールします。	89
EDA	剥できないときには.	90



動作環境



) プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる 場合があります。

MacOS 9.0、9.0.4、9.1、9.2、9.2.1、9.2.2、Mac OS X Classic 環境 日本語版が 動作する Macintosh で Ether Talk 対応のネットワークインタフェースを搭載してい る機種



- ・ MacOS8.0 以前のシステムには対応していません。
- プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズの設定が小さい場合、書類によってはバックグラウンドプリントができない場合もあります。このような場合は、プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタの使用サイズを大きくしてください。
- ・ MacOS 日本語版のマルチユーザ機能には対応していません。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イー サネットケーブル(カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート) とハブを別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



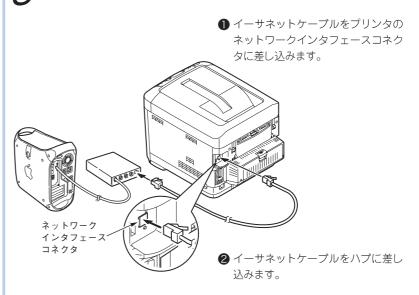




ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。





セットアップします

以下の説明は、MacOS 9.0 を例にしています。

1

プリンタの電源を ON にします。

- **夕** Macintosh を設定します。
- Macintosh を起動します。
- ② [アップルメニュー] [コントロールパネル] [AppleTalk] を選択します。



3 [Ethernet] を選択し、[AppleTalk] を閉じます。



4 「設定の保存」画面が表示されたら、[保存] をクリックします。

? プリンタドライバをインストールします。



- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- **【注/】.**システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類に よっては、Macintosh がハングアップするなど正常にインストー ルできないことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、 プリンタドライバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネー ジャ〕を選択します。
 - ② 「セット] を [Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョ ン) 設定にします。
 - ③ Macintosh を再起動します。
 - ④ 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - (5) プリンタドライバのインストール後、「機能拡張マネージャ」 の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動しま す。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、「省 略時セット〕を選択してください。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- ③ [Installer for MacOS] をダブルクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

4 デスクトップ・プリンタを作成します。

- 「アップルメニュー」の「セレクタ」を選択します。
- ② [LaserWriter8]をクリックし、[PostScript プリンタの選択]で「C71 0]を選択 します。





プリンタ名は、MicrolinePS Utility で変えることができます。



- ・ [PostScript プリンタの選択]で[C710]が表示されない場合には、 Macintoshとプリンタが正しく接続されていない可能性があります。 ケーブルのコネクタが正しく差し込まれているか、ケーブルが傷つ いていないか確認してください。
- ・ [セレクタ]に[LaserWriter8]が表示されない場合は、Mac OS のシ ステム CD-ROM から LaserWriter8 プリンタドライバをインストー ルしてください。インストール方法は、「LaserWriter8プリンタドラ イバをインストールします (89ページ)をご覧ください。
- **③** [作成] をクリックします。 プリンタ名の横にアイコンが表示されます。



4 [セレクタ] を閉じます。

デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

5 プリントプラグインを設定します。

- [ファイル] メニューの [デスクトップのプリント...] を選択します。
- ② [プリンタ:] が [C710] であることを確認し、ポップアップメニュー [一般 設定] をクリックし、「プラグイン初期設定」を選択します。
- **③** [プリントタイム・フィルタ] の左に表示されている [♪] 印をクリックして[プリントタイム・フィルタ] を開き、[プリントタイム・フィルタ] と [ジョブタイプ] にチェックを付けます。



- 4 [設定の保存] をクリックします。
- **⑤** 確認メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
- ⑥ [キャンセル] をクリックし、[印刷ダイアログ] を閉じます。

🔓 欧文スクリーンフォントをインストールします。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Fonts] フォルダを開きます。
- 3 使用したいフォントを [システムフォルダ]-[フォント]フォルダにコピーします。



4 Macintosh を再起動します。



- [Chicago]、[Geneva]、[Monaco]、[NewYork] は添付されていません。MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- Macintosh のシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリーンフォントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている場合は、新たにインストールしなおす必要はありません。
- ・ 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の平成明朝、平成角ゴシックを ご使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウト はそのままにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。

7 9章

9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします

MacOS9.x.x付属のLaserWriter8 プリンタドライバをカスタムインストールします。



[セレクタ] に [LaserWriter8] がすでに存在している場合は、インストール不要です。



以下の説明は、MacOS9.2.1を例にしています。

- 「MacOS9.x.x システム CD-ROM」をセットします。
- ② [MacOS インストーラ] をダブルクリックします。



Mac OS インストーラ

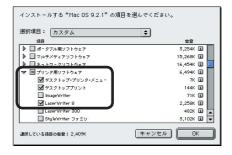
- ③「ようこそ MacOS9.x.x △」画面で [続ける] をクリックします。
- ▲「インストール先ディスク」を選択し、「選択」をクリックします。
- **⑤**[追加/削除]をクリックします。
- **⑥** [ソフトウェア] で [MacOS9.x.x] にチェックをつけ、[インストール方法]で [カスタムインストール] を選択します。



⑦ [選択項目] で [なし] を選択します。



8 [プリンタ用ソフトウェア] の [\triangleright] 印をクリックし、[デスクトップ・プリンタ・メニュー]、[デスクトッププリント]、[LaserWriter8] にチェックを付け、[OK] をクリックします。



- ❷ [開始] をクリックします。
- (i) [続ける] をクリックします。プリンタドライバのインストールが開始されます。
- [再起動] をクリックします。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ(緑)/LINK 10M ランプ(緑)を確認します。 100BASE-TX/10BASE-Tで接続している場合にそれぞれ点灯します。点 灯しない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ (橙) を確認します。データを受信しているときに点滅します。「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源を ON にします。ケーブルを接続 しないで先にプリンタの電源を ON にするとネットワークで接続できない ことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブとの接続」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- 電源スイッチのオン(I)を押します。
- ❷ 操作パネルに「印刷できます」と表示したことを確認します。

- ③ ✓ ボタンを数回押し、[管理者用メニュー]を選択し、 ✓ 設定ボタンを押します。
- 4 パスワード入力画面になるので、 ボタンまたは ボタンで 1 桁目の数字を選択し、 設定ボタンを押します。次の桁に移るので、同様の手順で6 桁目まで入力します。

メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。

最後に ② 設定ボタンを押します。

- ⑥ ✓ ボタンを数回押して[ハブとの接続]を選択し、 ② 設定ボタンを押します。

- ハブの動作モード(100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動 切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属 のマニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

• [アップルメニュー]-[セレクタ]で、「LaserWriter 8」をクリックしたとき「プリンタ名」が表示されるか確認します。プリンタ名の初期値は「C710」です。プリンタ名はネットワークの設定情報(Network Information)に表示されている[EtherTalk Configuration]の「Printer Name]です。

6 USB 接続で Macintosh にセットアップします

92	動作環境
93	ケーブルを接続します
94	セットアップします
98	USB 接続でセットアップできないときには



動作環境

MacOS9.0、9.0.4、9.1、9.2、9.2.1、9.2.2 日本語版が動作する Macintosh で USB インタフェースを搭載している機種



- ・ USB 拡張ボードには対応していません。
- ・ USB ケーブルを短時間で抜き差ししないでください。抜き差しする間隔は 5 秒間以上あけてください。
- ・ 他の全ての USB 機器との同時接続を保証するものではありません。
- 同一機種のプリンタを複数台接続すると、デスクトップ・プリンタ Utility に「****」、「**** 1」、「**** 2」(**** はプリンタ機種名)と表示されます。この番号はプリンタを接続する順序や電源を ON する順序によって変わります。
- ・ USB ハブをご使用になる場合は、コンピュータと直接接続された USB ハブに接続してください。
- ・ プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズの設定が小さい場合、書類によってはバックグラウンドプリントができない場合があります。このような場合は、プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタの使用サイズを大きくしてください。
- ・ MacOS 日本語版のマルチユーザ機能には対応していません。
- ・ Mac OS X Classic 環境には対応していません。
- ・プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。



| USB インタフェースケーブルは、USB2.0 仕様で長さ 5m 以内(2m 以 | 内を推奨)のものをお使いください。



ケーブルを接続します

USB ケーブルを準備します。



USB ケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様の USB ケーブル を別途用意してください。

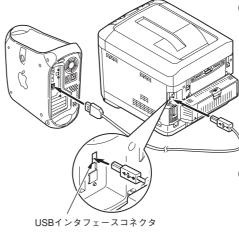


ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。



- メモー・電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ) をご覧ください。
 - USB ケーブルはコンピュータ、プリンタの電源が ON の状態でも 抜き差しできますが、この後のプリンタドライバ、USBドライバ のインストールを確実に行うために、ここではプリンタの電源を OFF にしておきます。

3 USB ケーブルを接続します。



- USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタ に差し込みます。
 - USB ケーブルをネッ トワークインタフェー スコネクタに差し込ま ないよう注意してくだ さい。
 - 故障の原因となります。
- 2 USB ケーブルを Macintosh のUSBインタフェースコネ クタに差し込みます。



セットアップします

1 プリンタの電源を ON にします。

2 Macintosh を起動します。

q プリンタドライバをインストールします。



- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ・ システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類に よっては、Macintosh がハングアップするなど正常にインストー ルできないことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、 プリンタドライバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]を選択します。
 - ② [セット] を [Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョン) 設定にします。
 - ③ Macintosh を再起動します。
 - 4) 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - ⑤ プリンタドライバのインストール後、[機能拡張マネージャ] の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動します。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、[省略時セット] を選択してください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- 3 [Installer for MacOS] をダブルクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

′ デスクトップ・プリンタを作成します。

● [Apple エクストラ]-[Apple LaserWriter ソフトウェア] フォルダ (Mac OS 9.1) 以降では、[Applications(MacOS9)] - [ユーティリティ]フォルダ)内の「デス クトップ・プリンタ Utility]をダブルクリックします。



デスクトップ・ブリンタ Utility

② [プリンタ]で[LaserWriter8]を、[デスクトップに作成]で[プリンタ(USB)]を 選択し、[OK]をクリックします。



[プリンタ] に [LaserWriter8]が表示されない場合は、Mac OS のシス テム CD-ROM から LaserWriter8 プリンタドライバをインストールし てください。インストール方法は、「LaserWriter8 プリンタドライバを インストールします | (89 ページ)をご覧ください。



③ [USB プリンタの選択] の [変更] をクリックします。



♠ [USB プリンタの選択] で「C710] を選択し、[OK] をクリックします。





(注・) [USB プリンタの選択]で[C710]が表示されない場合には、Macintosh とプリンタが正しく接続されていない可能性があります。ケーブルの コネクタが正しく差し込まれているか、ケーブルが傷ついていないか、 確認してください。

⑤ [PostScript プリンタ記述(PPD)ファイル]で「自動設定」をクリックします。

⑥ 「作成] をクリックします。



- ⑦ [デスクトップ・プリンタの保存名]を入力し、[保存]をクリックします。
- おデスクトップ・プリンタ Utility を終了します。



デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

USBインタフェースで接続する場合は、「セレクタ」画面で「LaserWriter8」を選択しても、画面の右側にプリンタ名は表示されません。プリンタを選択するときはデスクトップ上に作成されたプリンタアイコンを選択して、「Finder」の[プリンタ]メニューで[省略時プリンタに指定]を選択して使用します。

5 プリントプラグインを設定します。

- 「ファイル」メニューの「デスクトップのプリント…」を選択します。
- ② [プリンタ:] が [C710] であることを確認し、ポップアップメニュー [一般 設定]をクリックし、「プラグイン初期設定] を選択します。
- **③** [プリントタイム・フィルタ] の左に表示されている [▷] 印をクリックして[プリントタイム・フィルタ] を開き、[プリントタイム・フィルタ] と [ジョブタイプ] にチェックを付けます。



- 4 [設定の保存] をクリックします。
- **6** 確認メッセージが表示されたら、「OK"をクリックします。
- **⑥** [キャンセル] をクリックし、[印刷ダイアログ] を閉じます。

6 欧文スクリーンフォントをインストールします。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Fonts] フォルダを開きます。
- ❸ 使用したいフォントを [システムフォルダ] [フォント] フォルダにコピーします。



4 Macintosh を再起動します。



- ・ [Chicago]、[Geneva]、[Monaco]、[NewYork]は添付されていません。 MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- ・ Macintosh のシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリー ンフォントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている 場合は、新たにインストールしなおす必要はありません。
- ・ 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の平成明朝、平成角ゴシックを ご使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウト はそのままにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。

9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



USB 接続でセットアップできないときには

現象	対処方法
MacOS のバージョンが対応して いません。	USB 接続できるのは MacOS9.0 以降です。 (92 ページ)
USB ケーブルが規格に合っていない可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してく ださい。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めからセットアップしてください。
USB ケーブルを短時間で抜き差し しています。	USB ケーブルを抜き差しする間隔は5秒間以上あけてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備のUSBケーブルがあれば取り替えてみてください。
USBハブを使用しています。	ブリンタと Macintosh を直接接続してみてください。
セットアップを中断しました。	もう一度初めからセットアップしてくださ い。(94ページ)

現象	対処方法
プリンタの電源スイッチが OFF になっています。	プリンタの電源を ON にしてください。 (18 ページ)
デスクトッププリンタアイコンに 手のマークがついています。	Macintosh のプリンタメニューの[プリント キューの開始]を選択してください。
プリンタドライバが正しくインス トールされていません。	プリンタドライバを再インストールしてくだ さい。(94ページ)
[オフライン] になっています。	「オンライン」ボタンを押して、[オンライン] にしてください。

ネットワーク接続で Mac OS X にセットアップします

動作環境	竟100
ケーブルを接続します	‡ 10
セットアップします(Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方)102
セットアップします(Mac OS X 10.5 をお使いの方)108
印刷できないときには	± 11′



動作環境

Mac OS X 10.2 \sim 10.5 日本語版が動作する Macintosh でネットワークインタフェースを搭載している機種



- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ・ Mac OS X 10.2 ~ 10.2.3 では、カスタム用紙はサポートされません。
- ・ OCF や CID ビットマップフォントは使用することができません。
- Mac OS Xのアプリケーションで表示される、細明朝体(SaiMincho)、中ゴシック(ChuGothic)はビットマップで印刷されます。
- ・ 文字の黒色がコンポジット(CMYK 混合色)で印刷される場合があります。
- MicrolinePS Utility は Mac OS X では動作しません。
- ・ ブラックオーバープリント、トナーセーブ、CMYK シミュレーションはアプリケーションによっては使用できないことがあります。
- Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の 記載と異なる場合があります。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



(注) プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イー サネットケーブル (カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート) とハブを別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



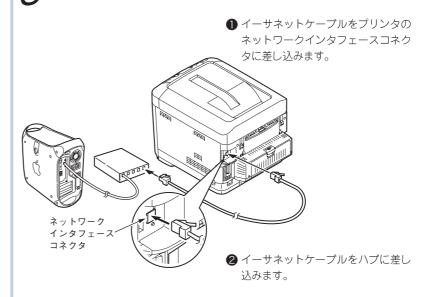




ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。





セットアップします (Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方)



メモ Mac OS X 10.5 をお使いの方は、「セットアップします(Mac OS X 10.5 をお使いの方)」(108 ページ)をご覧ください。

ネットワーク接続のセットアップについて



Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記 載と異なる場合があります。

印刷する方法を決めます。

Mac OS X から印刷するためには、EtherTalk を使用する方法、Boniour (ボ ンジュール)/Rendezvous(ランデブー)を使用する方法の2種類があります。 まず、どちらを利用するか決めます。

印刷する方法	特 長
EtherTalk	Mac OS X が標準で持っている機能を使用します。
Bonjour (ボンジュール) Rendezvous (ランデブー)	Mac OS X 10.4~(Mac OS X 10.3 以前では Rendezvous) が標準で持っている機能を使用します。Ether Talk が使用できないネットワークでは、こちらを使用します。

セットアップの流れ

EtherTalk

Macintosh に Ether Talk を 設定します。



プリンタドライバをインス トールします。



ネットワークプリンタを作 成します。



「EtherTalk プロトコルを利用し ます」(103ページ)へ進みます。

Bonjour Rendezvous

プリンタドライバをインス トールします。



ネットワークプリンタを作 成します。



「Bonjour(Rendezvous)を利用 します」(106ページ)へ進みます。

EtherTalk プロトコルを利用します

以下の説明は、Mac OS X 10.3 を例にしています。

- **1** プリンタの電源を ON にします。
- **夕** Macintosh を設定します。
- Macintosh を起動します。
- 2 [システム環境設定] [ネットワーク] を選択します。



③ [表示]-[動作中のネットワークポート設定] を選択し、[内蔵 Ethernet] に チェックがついていることを確認します。



◆ [表示] - [内蔵 Ethernet] - [AppleTalk]タブを選択し、[AppleTalk 使用]にチェックがついていることを確認します。



? プリンタドライバをインストールします。

- 注! ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- **②** [OKI] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



4 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

▲ プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



) プリンタ設定ユーティリティ(Mac OS X 10.2 ではプリントセンター) が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション]-[ユーティリティ]フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション] - [ユーティリティ]フォルダ内の 「プリントセンター」)をダブルクリックします。



[追加]をクリックします。



メモ 新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」 画面で、「追加」をクリックします。



3 MacOSX10.3 以前では [AppleTalk] を選択します。



4 プリンタ名を選択し、[追加]をクリックします。



⑤ [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



5 設定を確認します。

- ❷ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- 3 [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- ◆ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを 確認します。





プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリントセンター] でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。

Bonjour (Rendezvous) を利用します

1 プリンタの電源を ON にします。

夕 Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- ② [システム環境設定] [ネットワーク] を選択します。
- **③** [表示] [ネットワークポート設定] を選択し、[内蔵 Ethernet] にチェックが ついていることを確認します。

q プリンタドライバをインストールします。



ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。

- 「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- ② [OKI] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



◆ 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



プリンタ設定ユーティリティ(Mac OS X 10.2 ではプリントセンター)が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション] - [ユーティリティ]フォルダ内の [プリントセンター]) をダブルクリックします。



プリンタ設定ユーティリティ

2 [追加] をクリックします。



メモ 新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」 画面で、「追加」をクリックします。



3 Mac OS X 10.3 以前では [Rendezvous] を選択します。



4 プリンタ名を選択し(Mac OS X 10.3 以前では、[プリンタの種類]で[Oki]を選択し、機種名のリストから使用するプリンタ名を選択します)、[追加]をクリックします。 70297579世 ロ





- ・ プリンタ名は「OKI-C710dn」+「MAC Address の英数字下 6 桁」です。
- MAC Address は、ネットワークの設定情報(Network Information)に表示されています。(20ページ)
- **⑤** [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



5 設定を確認します。

- 2 [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- 3 [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- ◆ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。



注!

プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリンタ設定ユーティリティ]でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。



セットアップします(Mac OS X 10.5 をお使いの方)

プリンタドライバをインストールします

- メモ Mac OS X 10.2~10.4.10 をお使いの方は、「セットアップします(Mac OS X 10.2~ 10.4.10 をお使いの方)」(102 ページ)をご覧ください。
- 注/ ウィルス防御ソフトウエアは OFF にしてください。
- ●「プリンタソフトウエア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- ② [OKI] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for MacOSX] をダブルクリックします。



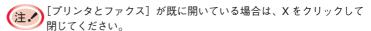
◆ 管理者の名前とパスワードを入力し、「OK」をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

EtherTalkプロトコルを利用してプリンタの設定をします

メモ Bonjour をご利用の方は、「Bonjour を利用してプリンタの設定をします | (110 ページ) をご覧ください。



● 「アップルメニュー」 - 「システム環境設定」を選択します。



2 [プリントとファクス] をクリックします。



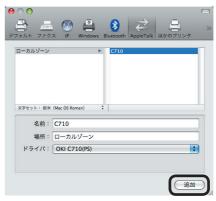
③ [+] をクリックします。



④ [AppleTalk] をクリックします。最初に設定する場合、プリンタが表示されるまでにしばらく時間がかかります。



⑤ プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。

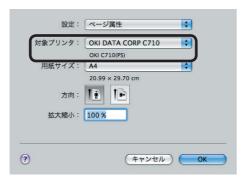


6 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリントとファクス] を閉じます。



- → 設定を確認するため、テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- ❸ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- ❷ [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。

⋒ 「対象プリンタ」のメニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていること を確認します。



- プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名 が正しく表示されません。この場合は、[プリントとファクス] でプリ ンタを一旦削除し、再度プリンタを登録してください。
- 9章 「印刷します」(127ページ)へ進みます。

Bonjour を利用してプリンタの設定をします

- メモ EtherTalk プロトコル接続の方は、「EtherTalk プロトコルを利用して プリンタの設定をします | (108ページ)をご覧ください。
- 【プリントとファクス】が開いている場合は、X をクリックして閉じ てください。
- ●「アップルメニュー」-「システム環境設定」を選択します。



2 [プリントとファクス]をクリックします。



③ [+] をクリックします。



④ [デフォルト] をクリックします。



⑤ プリンタ名が表示されたら、[種類] に接続したいポート名が表示されていることを確認します。

- **6** プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。
 - メモ Bonjour 接続の場合、プリンタ名は[OKI-C710]+[MAC Address の 英数字下 6 桁]です。



⑦ プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタとファクス] を閉じます。



- 8 設定を確認するため、テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- ❷ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- [対象プリンタ] のメニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。



- プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリントとファクス] でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを登録してください。
- ② 9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ (緑)/LINK 10M ランプ (緑)を確認します。100BASE-TX/10BASE-Tで接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯していない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ (橙) を確認します。データを受信しているときに点滅します。「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源を ON にします。ケーブルを接続しないで先にプリンタの電源を ON にするとネットワークで接続できないことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブとの接続」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- 電源スイッチのオン(I)を押します。
- 2 操作パネルに [印刷できます] と表示したことを確認します。

- ③ ✓ ボタンを数回押し、[管理者用メニュー]を選択し、 → 設定ボタンを押します。

メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。

最後に ❷ 設定ボタンを押します。

- 6 √ ボタンを数回押して[ハブとの接続]を選択し、 設定ボタンを押します。
- **⑦** [10Base-T Half] を選択し、 **②** 設定ボタンを押します。
- ハブの動作モード(100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動 切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属 のマニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

- [アップルメニュー]-[システム環境設定]-[インターネットとネットワーク] -[ネットワーク]-[表示]-[ネットワークポート設定]で[内蔵 Ethernet]に チェックがついていることを確認します。
- [表示] [内蔵 Ethernet] [AppleTalk] で [AppleTalk 使用] にチェックがついていることを確認します。
- ハードディスクの [アプリケーション]-[ユーティリティ]- [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 ではハードディスクの[アプリケーション]-[ユーティリティ]-[プリントセンター])で、[追加]をクリックし、[AppleTalk]を選択したときに[C710]が表示されるか確認します。

(MEMO)

8 USB接続で Mac OS X にセットアップします

動作環境1	116
ケーブルを接続します 1	117
セットアップします (Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方) 1	118
セットアップします(Mac OS X 10.5 をお使いの方) 1	122
LISR 控結でセットアップできないときにけ 1	125



動作環境

Mac OS X 10.2 ~ 10.5 日本語版が動作する Macintosh で USB インタフェースを 搭載している機種



- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ・ ハーフトーン調整機能は使用できません。
- ・ Mac OS X 10.2 ~ 10.2.2 では、カスタム用紙はサポートされません。
- ・ OCF や CID ビットマップフォントは使用することができません。
- Mac OS X のアプリケーションで表示される、細明朝体(SaiMincho)、 中ゴシック(ChuGothic)はビットマップで印刷されます。
- ・ 文字の黒色がコンポジット(CMYK 混合色)で印刷される場合があります。
- MicrolinePS Utility は Mac OS X では動作しません。
- ・ Classic 環境が動作しているときは、Mac OS X からの印刷ができません。Classic 環境を終了させてから印刷してください。
- ・ ブラックオーバープリント、トナーセーブ、CMYK シミュレーションはアプリケーションによっては使用できないことがあります。
- Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の 記載と異なる場合があります。



USB インタフェースケーブルは、USB2.0 仕様で長さ 5m 以内(2m 以内を推奨)のものをお使いください。



ケーブルを接続します

USB ケーブルを準備します。

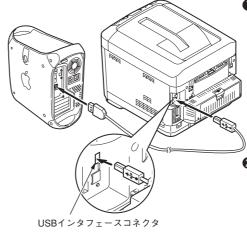
USB ケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様の USB ケーブル を別途用意してください。



ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19ページ)をご覧ください。

3 USB ケーブルを接続します。



● USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタ に差し込みます。

USB ケーブルをネッ トワークインタフェー スコネクタに差し込ま ないよう注意してくだ さい。

故障の原因となります。

2 USB ケーブルを Macintosh の USB インタフェースコネクタ に差し込みます。



セットアップします(Mac OS X 10.2 ~ 10.4.10 をお使いの方)



Mac OS X 10.5 をお使いの方は、「セットアップします(Mac OS X 10.5 をお使いの方) | (122 ページ) をご覧ください。



Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記 載と異なる場合があります。

プリンタの電源を ON にします。

プリンタの操作パネルで [USB PS プロトコル] を [ASCII] にします。



- ・ Mac OS X で使用する場合は、必ず設定してください。設定しない
- ・ MacOS 9 で使用する場合は、設定を [RAW] に戻してください。
- / ボタンを数回押して [管理者用メニュー] を選択し、 (4) 設定ボタ ンを押します。
- ② パスワード入力画面になるので、 (ヘ) ボタンまたは (√√) ボタンで 1 析目の英小文字または数字を選択し、(◄) 設定ボタンを押します。次の桁 に移るので、同様の手順で入力します。

最後に (◄) 設定ボタンを押します。

メモ パスワードの初期値は「aaaaaa」です。

- ボタンを数回押して [PS 設定] を選択し、(🔊) 設定ボタンを押し ます。
- **4** / ◇ 〉 ボタンを数回押して [USB プロトコル] を選択し、 (◄) 設定ボタ ンを押します。

- **⑤** ◇ ボタンを数回押して [ASCII] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- ⑥ [ASCII] の左側に「*」がついたことを確認します。
- ↑ オンラインボタンを押し、[印刷できます] と表示します。
- ❸ プリンタの電源を OFF/ON します。



_プリンタの電源を OFF/ON しないと、[ASCII]の設定は有効になり ません。

メモー電源の切り方は「電源を切ります」(19ページ)をご覧ください。

Macintosh を起動します。

✓ プリンタドライバをインストールします。

- 注! ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- ② [OKI] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。

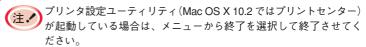


④ 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

5 プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



↑ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ]フォルダ内の[プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2では [アプリケーション] - [ユーティリティ]フォルダ内の [プリントセンター])をダブルクリックします。



2 [追加] をクリックします。



メ モ 新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」 画面で、「追加」をクリックします。



(注.) インストールしようとしているプリンタの名前がすでに表示されている場合は、プリンタ名を選択して [削除] をクリックします。

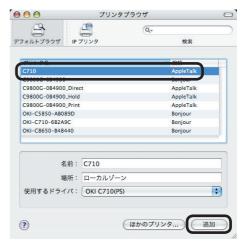


3 プリンタのリストを表示します。

Mac OS X 10.3 以前では「USB] を選択します。



[接続]に[USB] (Mac OS X 10.3 では [種類]に [OKI DATA CORP]、Mac OS X 10.2 以前では[種類]に[PostScript printer])と表示されている [C710]を選択し、(Mac OS X 10.2 の場合、[プリンタの機種]で[Oki]を選択し、機種名のリストから使用するプリンタ名を選択します)、[追加]をクリックします。



⑤ [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



6

設定を確認します。

- テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- 2 [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- 3 [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- ▲ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。





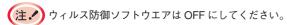
プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、「プリンタ設定ユーティリティ」でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。



セットアップします (Mac OS X 10.5 をお使いの方)

プリンタドライバをインストールします

メモ Mac OS X 10.2~10.4.10 をお使いの方は、「セットアップします(Mac OS X 10.2~10.4.10 をお使いの方)」(118 ページ)をご覧ください。



- ●「プリンタソフトウエア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- 2 [OKI] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for MacOSX] をダブルクリックします。



◆ 管理者の名前とパスワードを入力し、「OK」をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

USB 接続でプリンタの設定をします

注♪ [プリントとファクス] が開いている場合は、X をクリックして閉じてください。

● [アップルメニュー] - [システム環境設定] を選択します。



2 [プリントとファクス] をクリックします。



③ [+] をクリックします。

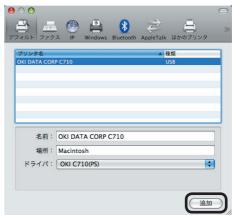


4 [デフォルト] をクリックします。



⑤ プリンタ名が表示されたら、[種類] に接続したいポート名が表示されていることを確認します。

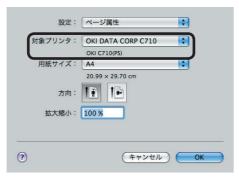
6 プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。

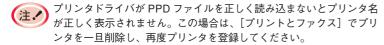


- ↑ インストール可能なオプションの取得画面で、「構成…」をクリックしてプリンタオプションを選択します。
- **3** プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタとファクス] を閉じます。



- ⑨ プリンタを再起動します。
- ⑩ 設定を確認するため、テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- **№** [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- (3 [対象プリンタ] のメニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていること を確認します。





♠ 9章「印刷します」(127ページ)へ進みます。



USB 接続でセットアップできないときには

	1
現象	対処方法
USB ケーブルが規格に合っていない可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してください。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めから セットアップしてください。
USB ケーブルを短時間で抜き差ししています。	USB ケーブルを抜き差しする間隔は 5 秒間 以上あけてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備のUSBケーブルがあれば取り替えてみてください。
USB ハブを使用しています。	プリンタと Macintosh を直接接続してみてください。
セットアップを中断しました。	もう一度初めからセットアップしてくださ い。(118, 122 ページ)
プリンタの電源スイッチが OFF に なっています。	プリンタの電源を ON にしてください。 (18 ページ)
プリンタドライバが正しくインス トールされていません。	プリンタドライバを再インストールしてください。(118, 122 ページ)
[オフライン] になっています。	「オンライン」ボタンを押して、[オンライン] にしてください。

Q

(MEMO)

印刷します

使用できる用紙	128
用紙の保管方法	133
給紙方法と排出方法を決めます	134
メディアウェイト、メディアタイプを設定します	13
印刷します	13 ^r



使用できる用紙

高品質な印刷を行うためには、材質、厚さ、表面の仕上げなどの条件を満足する用 紙を使用する必要があります。弊社推奨紙以外で印刷される場合には、印刷品質や 用紙の走行性など、事前に十分テストを行い、支障がないことを確認してから使用 してください。

用紙の種類、サイズ、厚さについて



注 用紙の種類、サイズ、厚さによって給紙方法や排出方法に制限があったり、プリンタのメニュー設定の [メディアウェイト]、[メディアタ イプ]で設定する内容が異なります。詳しくは「給紙方法と排出方法 を決めます | (134 ページ)と「メディアウェイト、メディアタイプを 設定します」(135ページ)をご覧ください。

種類	サイズ 単	位:mm(インチ)	厚さ			
普通紙	A4	210 × 297	連量 55~ 189 kg (64~ 220g/ ㎡			
	A5	148 × 210	両面印刷の場合、連量 55~103 kg			
	A6	105 × 148	(64~120g/ ㎡) 使用できる用紙サイズは、			
	B5	182 × 257	「A4、A5、B5、レター、リーガル			
	レター	215.9 × 279.4 (8.5 × 11)	(13 インチ)、リーガル (13.5 イン			
	リーガル (13 インチ)	215.9 × 330.2 (8.5 × 13)	チ)、リーガル(14 インチ)、エグ ゼクティブ I です。			
	リーガル(13.5インチ)	215.9 × 342.9 (8.5 × 13.5)				
	リーガル (14 インチ)	215.9 × 355.6 (8.5 × 14)				
	エグゼクティブ	184.2 × 266.7 (7.25 × 10.5)				
	カスタム	幅 64~216 長さ 127~ 1220	連量55~189 kg(64~220g/㎡)			
はがき	はがき	100 × 148	郵便はがき			
	往復はがき	148 × 200				
封筒	封筒(長形3号)	120 × 235	85g/㎡の紙を使用したもの			
	封筒(長形4号)	90 × 205				
	封筒(洋形4号)	105 × 235				
	封筒 (A サイズ)	216 × 297				
	Monarch	(3.875 × 7.5)	24lb の紙を使用したもので、フラッ			
	Com-9	(3.875 × 8.875)	プ部がきちんと折れているもの			
	Com-10	104.8 × 241.3 (4.125 × 9.5)				
	DL	110 × 220 (4.33 × 8.66)				
	C5	162 × 229 (6.4 × 9)				
ラベル紙	A4	210 × 297	0.1 ~ 0.2 mm			
	レター	215.9 × 279.4 (8.5 × 11)				
部分印刷用紙	普通紙に準じます。		連量55~189 kg(64~220g/㎡)			
カラー用紙	普通紙に準じます。		連量55~189 kg(64~220g/㎡)			
OHP シート	A4	210 × 297	0.1 ~ 0.125mm			
	レター	215.9 × 279.4 (8.5 × 11)				

普诵紙

次の条件に合った用紙を使用してください。

• 推奨紙: OKI カラーページプリンタ用紙 エクセレントホワイト A4(型名: PPR-CA4NA)

> プリンタドライバの用紙厚の設定: [普通紙] 操作パネルで設定する場合は、メディアウエイト:普通紙 メディアタイプ :普通紙

両面印刷の場合は、エクセレントホワイト A4(厚口)(型名: PPR-CA4DA)

プリンタドライバの用紙厚の設定: [厚い紙] 操作パネルで設定する場合は、メディアウエイト:厚い紙 メディアタイプ : 普诵紙

- 用紙の厚さが連量 55 ~ 189kg (64 ~ 220g/m²) の用紙
- 電子写真プリンタ用紙(トナーを用いるプリンタで使用する用紙です)
- 電子写真コピー用紙(トナーを用いる一般の複写機などで使用する用紙です) カラー電子写真プリンタ用紙、カラー電子写真コピー紙を推奨します。
- 電子写真プリンタ再生紙(トナーを用いるプリンタで使用する再生紙です) (グリーン購入法に適合した電子写真プリンタ用再生紙に対応しています) 再生紙では、用紙全体に薄くトナーが付着したり、印刷が薄いことがありま す。再生紙には、印刷品質を低下させる添加物が含まれているものもありま す。必ず電子写真プリンタ再生紙であることを確認の上、使用してください。

以下の用紙は使用しないでください。

- 表面が平滑(すべすべ)すぎる用紙、粗い(ザラ紙、繊維質)用紙、表と裏の **粗さが大きく異なる用紙**
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- 横目の用紙
- 濡れている(湿っている)用紙
- 静電気で貼り付いている用紙
- 絹目加工(シボ)、浮き出し加工(エンボス)、コーティング加工をした用紙 (コート紙)
- のり・薬品などで特殊加工、耐熱性(230 度)のない特殊加工をした用紙
- バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- 用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- 四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがある用紙

- ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などがついている用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙
- 熱転写プリンタ用紙、インクジェット用の用紙、湿式 PPC 用紙、複写紙、 和紙など



- ・ 厚手の用紙は、用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いこ とがあります。
- 用紙のすき目の方向と用紙送りの方向が一致しないと紙づまりが 起こることがあります。
- マルチパーパストレイで印刷するとシワが出ることがあります。 このような場合は用紙カセットから給紙してください。
- ・ 電子写真プリンタ、熱転写プリンタ、インクジェットプリンタ等 で一度印刷した用紙は使用しないでください。
- ・ 用紙の包装紙には表面の向きが表示されています。表面が印刷面 となるようにセットしてください。
- ・用紙は湿気防止のため防湿紙に包装されています。開封後は早め に使用してください。

はがき

次の条件に合ったはがきを使用してください。

郵便はがき、および折っていない郵便往復はがき

以下のはがきは使用しないでください。

- インクジェット用はがき
- 2mm 以上反りがあるはがき
- 切手の貼ってあるはがき
- 写真加工してあるはがき



- (注・)・ 印刷後は反りが発生することがあります。
 - 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
 - トナーの定着が低下することがあります。

封筒

次の条件に合った封筒を使用してください。

- クラフト紙、電子写真プリンタ用紙、または乾式 PPC 用紙で作られた封筒
- 坪量85g/m²の紙を使用した封筒

以下の封筒は使用しないでください。

- 厚すぎる封筒やプラスチックでできた封筒
- 内袋のある二重封筒
- とめ金、ボタン、窓のある封筒
- フラップ部に粘着剤、両面テープのついた封筒
- シワや反りのある封筒
- 切手の貼ってある封筒
- 表面に絹目加工(シボ)や浮き出し加工(エンボス)のある封筒
- 撥水加工された封筒



- ・ 印刷後は反りやシワが発生することがあります。
- ・ 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- ・ 封筒の貼り合わせ部分 (厚さに段差のある部分)のまわり約 5mm は印刷品位が低下することがあります。
- ・封筒に反りがあると、吸入不良の原因となります。反りは修正してからお使いください。
- ・ 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。

ラベル紙

次の条件に合ったラベル紙を使用してください。

• 推奨紙:LBP-F71XX

プリンタドライバの用紙厚の設定:[ラベル紙 1] 操作パネルで設定する場合は、メディアウエイト:より厚い紙 メディアタイプ :ラベル紙

- 用紙サイズはA4、レターのみ
- 表面紙、粘着剤、台紙が熱で変質しない、電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用のラベル紙
- プリンタの熱定着工程で、表面紙が台紙から剥がれない構造のラベル紙
- 用紙の走行で、表面紙が台紙から剥がれない構造のラベル紙
- 表面紙と台紙を合せた用紙の厚さが 0.1 ~ 0.2mm のラベル紙
- 表面紙が台紙全体をおおい、粘着剤がはみ出していないラベル紙
- 台紙に切れ目や折れ目のないラベル紙



- ・ 印刷後は反りやシワが発生することがあります。
- 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- ・ ラベル紙の先端に反りや波打ちがあると、吸入不良の原因となります。反りは修正してからお使いください。
- ・ 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。

部分印刷用紙

次の条件に合った部分印刷用紙を使用してください。

- 普通紙の条件を満足している用紙
- ・ 部分印刷に使用したインクが耐熱性で230℃に耐えるもの



・印刷枠を設ける場合、以下の印刷位置のバラツキを十分考慮に入れて設計してください。

書き出し位置精度: ± 2mm、用紙の斜行: ± 1mm/100mm、画像伸縮: ± 1mm/100mm(連量 70kg の場合)

インクの上に本プリンタで印刷することはできません。

カラー用紙

次の条件に合ったカラー用紙を使用してください。

- 用紙を着色した顔料またはインクが耐熱性で230℃に耐えるもの
- 用紙特性が白色紙と同じで、電子写真プリンタ用の用紙

OHP シート

次の条件に合った OHP シートを使用してください。

- 用紙サイズは A4、レターのみ
- 電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用に作られた OHP シート
- プリンタの熱定着工程で、融けたり、変質したり、反りが起きない OHP シート
- 用紙の厚さが 0.1 ~ 0.125mm の OHP シート
- 推奨紙: ML カラー OHP シート MLOHP01

プリンタドライバの用紙厚の設定:OHPシート 操作パネルで設定する場合は、メディアウエイト:設定不要 メディアタイプ : OHP



- ・ OHP シートは透明なプラスチックでできているため、印刷品質が低下することがあります。
- ・ 印刷後はうねりが発生することがあります。
- 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- ・表面に滑りやすいコーティングをした OHP シートは滑って吸入できないことがあります。
- 推奨紙以外のOHPシートを使用すると、種類によっては定着器 ユニットのローラに巻きついたりしてプリンタが故障するおそれ があります。
- ・ OHP 装置は透過型を使用してください。反射型では良好な投影が 得られないことがあります。

長尺用紙

次の条件に合った長尺用紙を使用してください。

• 推奨紙:エクセレントホワイト

A4 長尺(OKI カラーページプリンタ用紙,

110kg, 型名: PPR-CT4DA)

プリンタドライバの用紙厚の設定:より厚い紙

操作パネルで設定する場合は メディアウエイト:ごく厚い紙1

メディアタイプ :普通紙

用紙サイズは幅64~216mm、長さ127~1220mm 連量110kg(128g/m²)
 ただし、長さが356mm以上の場合は幅210~215.9mmとなります。

以下の用紙は使用しないでください。

- 表面が平滑(すべすべ)すぎる用紙、粗い(ザラ紙、繊維質)用紙、表と 裏の粗さが大きく異なる用紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- 横目の用紙
- 濡れている (湿っている) 用紙
- 静電気で貼り付いている用紙
- 絹目加工(シボ)、浮き出し加工(エンボス)、コーティング加工をした用紙(コート紙)
- のり・薬品などで特殊加工、耐熱性(230℃)のない特殊加工をした用紙
- バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- 用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- 四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがある用紙
- ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などがついている用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙
- 執転写プリンタ用紙、インクジェット用の用紙、湿式 PPC 用紙、複写紙、 和紙など



- 厚手の用紙は、用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- ・用紙のすき目の方向と用紙送りの方向が一致しないと紙づまりが 起こることがあります。
- ・電子写真プリンタ、熱転写プリンタ、インクジェットプリンタ等で一度印刷した用紙は使用しないでください。
- ・用紙の包装紙には表面の向きが表示されています。表面が印刷面となるようにセットしてください。
- ・用紙は湿気防止のため防湿紙に包装されています。開封後は早めに使用してください。
- 長さが 400mm を超える用紙は、「きれい」(1200 × 600dpi) では 印刷されません。「ふつう」(600 × 600dpi) で印刷されます。
- ・ 連量 110kg 以外の長尺用紙は、印刷品位は保証できません。
- ・ 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。



用紙の保管方法

用紙の保管が悪いと、湿気を吸収したり、変色、反りが発生します。このような用紙で印刷すると印刷品質や紙送りなどに悪い影響を与えますので注意が必要です。 また実際にお使いになるまで包装紙は開けないでください。

次のような場所に保管してください

- 暗く、湿気の少ない平らな書棚の中のような場所
- 平らな台の上
- 温度 20℃、湿度 50% RH の環境

次のような場所はさけてください

- 床の上に直接置く
- 直射日光が当たる場所
- 外壁の内側の近く
- 段差や曲がりのある場所
- 静電気が発生する場所
- 過度の温度上昇と、急激な温度変化のある場所
- 複写機、空調機、ヒータ、ダクトのそば



長期間放置した用紙を使用した場合、正常に印刷できないことがあります。



給紙方法と排出方法を決めます

用紙の種類、サイズ、厚さによって給紙方法と排出方法が異なります。次の手順で全ての条件を満足する方法を確認してください。

用紙の仕様については、「使用できる用紙」(128ページ)をご覧ください。

1

用紙の種類、厚さ、サイズから給紙方法と排出方法を確認します。

◎:片面、両面印刷とも使用できます

○: 片面印刷のみ使用できます

△:一部のサイズで使用できます(片面印刷、両面印刷とも)

△:一部のサイズで使用できます(片面印刷のみ)

×:使用できません

人・民用しておどが								
				給紙方法				方法
人	厚さ	サイズ	用紙カセット*1 マルチパーパス			マルチパーパス		フェイス
TEX	7.	712	トレイ1	トレイ 2*2	トレイ3*2	トレイ 手差し	アップ (表排出)	ダウン (裏排出)
普通紙 *7	連量 55~ 64kg (64~ 74g/m²)	A4, A5, B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0	0
		A6	×	×	×	0	0	×
		カスタム*4	△ *5	△*5	△*5	Δ	Δ	▲*8
		A4, A5, B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0	0
		A6	×	×	×	0	0	×
		カスタム*4	△ *5	△ *5	△ *5	Δ	Δ	△*8
	連量 90~ 103kg (105~ 120g/m²)	A4, A5, B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0	0
		A6	×	×	×	0	0	×
		カスタム*4	△ *5	A *5	A *5	0	0	△ *8

	厚さ	サイズ	給紙方法				排出方法	
人 種類			用紙カセット*1		マルチパーパス	フェイス		
			トレイ1	トレイ 2*2	トレイ 3*2	トレイ 手差し	アップ (表排出)	ダウン (裏排出)
普通紙 *3*7	連量 104~ 162kg (121~ 188g/m²)	A4, A5, B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0	0
		A6	×	×	×	0	0	×
		カスタム *4	×	△*5	△*5	0	0	△*8
	連量 163~ 189kg (189~ 220g/m²)	A4, A5, B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	×	O*9	○*9	0	0	×
		A6	×	×	×	0	0	×
		カスタム *4	×	×	×	0	0	×
はがき *6	_	はがき, 往復はがき	×	×	×	0	0	×
封筒 *6*7	_	封筒(長形3号) 封筒(長形4号) 封筒(洋形4号) 封筒(A4封筒) Com-9, Com-10, DL, C5, Monarch	×	×	×	0	0	×
ラベル紙 *6*7	_	A4	×	×	×	0	0	×
OHPシート*6	_	A4, レター	×	×	×	0	0	×

- *1: 上から順にトレイ 1、トレイ 2 (セカンドトレイユニット)、トレイ 3 (サードトレイユニット) となります。
- *2: トレイ2(セカンドトレイユニット)、トレイ3(サードトレイユニット)はオプションです。
- *3:全ての用紙は縦送りです。
- *4: カスタムは幅 64 ~ 216mm、長さ 127 ~ 1220mm です。ただし、長さが 356mm 以上の場合は幅 210 ~ 216mm となります。両面印刷可能なサイズは幅 148 ~ 216mm、長さ 210 ~ 356mm です。Mac OS X 10.1 ~ 10.2.2 ではカスタム用紙はサポートされません。
- *5: 幅 148~216mm、長さ216~356mmです。
- *6:はがき、封筒、ラベル紙、OHPシートを設定すると印刷速度が遅くなります。
- *7: 高温多湿により波打ちが発生した用紙は使用しないでください。(用紙にシワが発生することがあります。)
- *8: 長さが210mm未満の用紙はフェイスアップで排出してください。フェイスダウンへ排出すると、紙づまりの原因になります。
- *9: 連量は 163~ 172kg (189~203g/m²) に対応します。



用紙サイズを A6、A5 サイズおよび用紙幅が 148mm (A5 幅)以下を 設定すると、印刷速度が遅くなります。



メディアウェイト、メディアタイプを設定します

印刷する用紙の種類により、プリンタの操作パネルでメディアウェイト、メディア タイプを設定する必要があります。

メディアウェイトは用紙の厚さ、メディアタイプは用紙の種類に関する設定です。



- ・メディアウェイト、メディアタイプを適切な値に設定しないと印 刷品質が低下したり、定着器ユニットを傷めるおそれがあります。
- ・用紙の種類と厚さにより、設定が必要な項目や設定値が異なります。

用紙の種類と厚さから、メディアウェイト、メディアタイプ の設定値を確認します。

		操作パネノ	プロン ちじこくぶの			
種類	厚さ	メディアウェイト (用紙の厚さ)	メディアタイプ (用紙の種類)*1	- プリンタドライバの [用紙厚]の設定* ²		
普通紙 *3	$55 \sim 64 \text{kg} (64 \sim 74 \text{g/m}^2)$	普通紙		普通紙		
	65 ~ 70kg (75 ~ 82g/m²)	やや厚い紙		やや厚い紙		
	71~89kg (83~104g/m²)	厚い紙	普通紙	厚い紙		
	90 ~ 103kg (105 ~ 120g/m²)	より厚い紙	百进机	より厚い紙		
	104 ~ 162kg (121 ~ 188g/m²)	ごく厚い紙 1		ごく厚い紙 1		
	163 ~ 189kg (189 ~ 220g/m²)	ごく厚い紙 2		ごく厚い紙 2		
はがき * ⁴	_	_	_	_		
封筒 *4	_	_	_	_		
ラベル紙	0.1 ~ 0.17mm 未満	より厚い紙	= 0,8 11.441	ラベル紙 1		
	0.17 ~ 0.2mm	ごく厚い紙	ラベル紙	ラベル紙 2		
OHP シート	_	_	OHP	OHP シート		

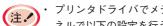
- *1:メディアタイプの工場出荷時の設定は「普通紙」です。
- *2: 用紙の厚さ・種類は操作パネルとプリンタドライバで設定することができ ます。プリンタドライバで設定した場合は、プリンタドライバ設定が優先 されます。プリンタドライバの[給紙方法]で[自動選択]が選択されている 場合、または[用紙厚]で[プリンタ設定]が選択されている場合は、操作パ ネルの設定で印刷します。
- *3: 両面印刷できる用紙の厚さは連量 55~ 103kg(64~ 120g/m²)です。
- *4:はがき、封筒はメディアウェイト、メディアタイプの設定の必要はありません。



メモ メディアウェイトの [より厚い紙]、[ごく厚い紙]、メディアタイプ の「ラベル紙〕を設定すると、印刷速度が遅くなります。

アタイプを設定しますアウェイト

メディアウェイトを設定する場合



- ネルで以下の設定を行う必要はありません。
- メディアウエイトは、給紙するトレイごとに設定してください。
- はがき、封筒は設定の必要はありません。

ここでは、トレイ1から普通紙(連量90kg 紙)に印刷するときの設定手順を 説明します。

- / ◇ 対タンを数回押し、[メニュー] を選択します。
- ② (→) 「設定」ボタンを押します。
- 3 ✓ ボタンまたは ✓ ボタンを数回押し、[トレイ構成]を選択します。
- **4** → 「設定」ボタンを押します。
- ⑤ ボタンまたは ペンボタンを数回押し、[トレイ 1 設定]を選択します。
- ⑥ (☑) 「設定」ボタンを押します。
- 7 / √ ボタンまたは / ☆ オタンを数回押し、[メディアウェイト] を選択 します。
- ❸ (┛) 「設定」ボタンを押します。
- 9 ✓ ボタンまたは ✓ ボタンを数回押し、[厚い紙] を選択します。
- (□) 「設定」ボタンを押し、設定値の右側に「*」を付けます。
- 「オンライン」ボタンを押し、[印刷できます]を表示します。

メディアタイプを設定する場合



- プリンタドライバでメディアタイプを設定した場合は、操作パネル で以下の設定を行う必要はありません。
- ・ メディアタイプの工場出荷時の設定は [普通紙] です。普通紙に印 刷する場合はそのまま使用してください。
- メディアタイプは、給紙するトレイごとに設定してください。
- ラベル紙は必ず設定してください。
- ・はがき、封筒は設定の必要はありません。

ここでは、マルチパーパストレイからラベル紙に印刷するときの設定手順を 説明します。

- / ✓ 対タンを数回押し、[メニュー] を選択します。
- ❷ (☑) 「設定」ボタンを押します。
- ③ √ ポタンまたは ボタンを数回押し、[トレイ構成]を選択します。
- 4 (☑) 「設定」ボタンを押します。
- **⑤** ボタンまたは ボタンを数回押し、[マルチパーパストレイ設定] を選択します。
- 6 (☑) 「設定」ボタンを押します。
- ▼ ボタンまたは ペ ボタンを数回押し、[メディアタイプ] を選択し
- ❸ (☑) 「設定」ボタンを押します。
- ✓ ポタンまたは ✓ ボタンを数回押し、[ラベル紙] を選択します。
- (②) 「設定」ボタンを押し、設定値の右側に「*」を付けます。
- () 「オンライン」ボタンを押し、[印刷できます] を表示します。



印刷します

給紙方法は、トレイ 1、トレイ 2 (オプション)、トレイ 3 (オプション)、マルチパーパストレイの 4 通りあります。

普通紙は、どのトレイからも印刷します。

はがき、封筒、ラベル紙は、マルチパーパストレイから印刷します。

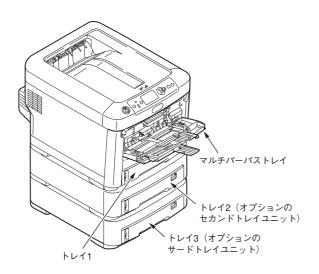
用紙力セットは、トレイと呼ぶ場合があります。

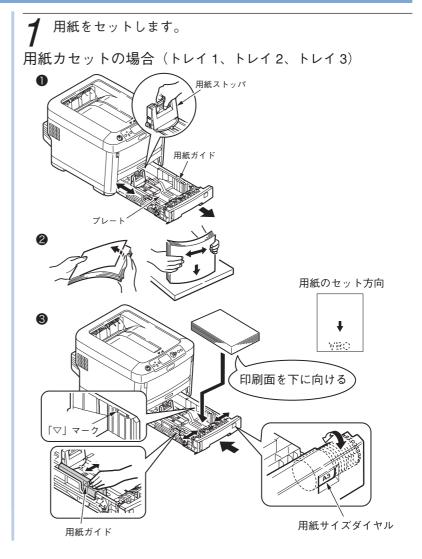
トレイ 1、トレイ 2(オプション)、トレイ 3(オプション)とも同じ操作になります。

マルチパーパストレイで手差し印刷をすることもできます。

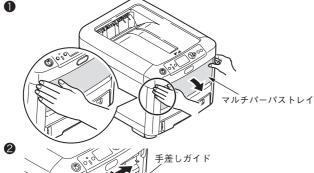
コンピュータから印刷を実行した後にプリンタに用紙をセットし、1枚ずつ確認し

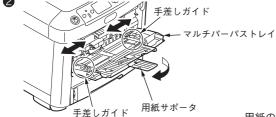
てから ○ 「オンライン」ボタンを押して印刷をします。

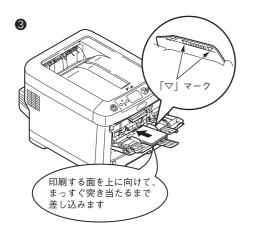




マルチパーパストレイの場合









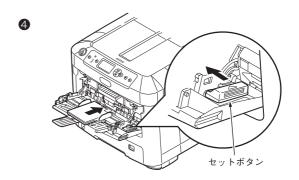




封筒(長形3号. (洋形4号) 長形4号, A4封筒)



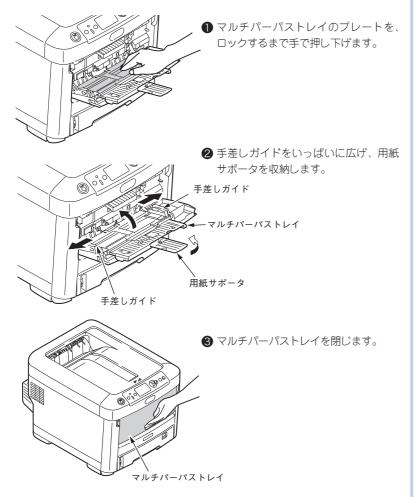






- ・ 適切な温度・湿度に保管した用紙を使用してください。湿度によりカー ルや波打ちが発生した用紙は使用しないでください。(用紙にシワが発 生することがあります。
- 用紙ガイドと用紙ストッパは、用紙との間に隙間ができないように調節 してください。また、用紙が曲がるほど強く押しつけないでください。
- ・用紙ガイドの「▽ | マークを越えないようにセットしてください。(連 量 70kg 紙で 530 枚) (トレイ 2(オプション)、トレイ 3(オプション)で は530枚、マルチパーパストレイでは100枚)
- サイズ、種類、厚さの異なる用紙を一度にまとめてセットしないでください。
- ・ 用紙を追加する場合は、先に入っている用紙を取り出し、追加する用 紙と上下左右をそろえてからセットしてください。
- 用紙カセットを差し込むときはあまり勢いよく押さないでください。
- ・ 印刷中の用紙カセットおよび両面印刷時やトレイ 2 (オプション)、トレ イ3 (オプション)からの印刷時のトレイ1の用紙カセットは引き出さ ないでください。
- ・ 他のプリンタ等で一度印刷した用紙で、裏面印刷はしないでください。
- 用紙カセットでは、はがき、封筒を使用できません。
- ・ はがき、封筒の反りは吸入不良の原因になります。反りのないものを 使用してください。反りは 2mm 以内に修正してください。(マルチパー パストレイ)
- ・ 封筒は縦送りでセットしてください。(マルチパーパストレイ)
- ・ 封筒の後端部ののり付け部が折れ曲がっているものは、吸入不良にな ることがあります。折れ曲がりを修正してから使用してください。
- ・ マルチパーパストレイの上に印刷する用紙以外のものを置いたり、上 から押したり、無理な力を加えたりしないでください。

マルチパーパストレイの閉じ方



夕 用紙サイズを設定します。

トレイ1,トレイ2,トレイ3の場合

用紙カセットの用紙サイズダイヤルを回して用紙サイズをセットします。

マルチパーパストレイの場合

プリンタ出荷時にはマルチパーパストレイの用紙サイズが [A4]で設定されています。A4以外の用紙で印刷する場合には、下記の手順に従ってユーザメニューの用紙サイズを変更する必要があります。

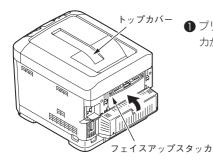
ここでは、マルチパーパストレイから B5 用紙に印刷するときの設定手順を 説明します。

- ボタンを数回押し、[メニュー] を選択します。
- ② (🎝) 「設定」ボタンを押します。
- 3 √ ボタンまたは ボタンを数回押し、[トレイ構成]を選択します。
- 4 🔎 「設定」ボタンを押します。
- **⑤** ボタンまたは ボタンを数回押し、[マルチパーパストレイ設定] を選択します。
- 6 ☑ 「設定」ボタンを押します。
- ▼ ボタンまたは ボタンを数回押し、[用紙サイズ] を選択します。
- ❸ (┛) 「設定」ボタンを押します。
- ⑤ ボタンまたは ボタンを数回押し、[B5] を選択します。
- (→) 「設定」ボタンを押し、設定値の右側に「*」を付けます。
- 「オンライン」ボタンを押し、[印刷できます]を表示します。

用紙の排出先をセットします。

フェイスダウン(印刷面を裏にして排出)の場合

用紙はトップカバートに排出され、印刷した順に重なります。 連量 70kg 紙で約350枚をためることができます。



● プリンタ後面のフェイスアップスタッ 力が閉じていることを確認します。

フェイスアップ(印刷面を表にして排出)の場合

用紙はフェイスアップスタッカ上に排出され、印刷した順と逆に重なります。 連量 70kg 紙で約 100 枚ためることができます。



アプリケーションを起動します。

印刷したいファイルを開きます。

プリンタドライバで [用紙サイズ]、「給紙方法]を選択し、 印刷します。



- ・ Windows では [ワードパッド]、Macintosh では [SimpleText]、 Mac OS X では「テキストエディット」を使い、トレイ 1 で B5 サ イズの普通紙に印刷する場合を例にしています。
- ・ プリンタドライバの [用紙厚] ではメディアウエイト、メディア タイプと同等の設定をすることができます。「用紙厚」の初期値の 「プリンタ設定」では、プリンタの操作パネルで設定した値で印刷 されますので、通常は設定する必要はありません。 プリンタドライバで設定を変更する場合は、印刷するたびに設定 する必要があります。
- アプリケーションにより、画面や手順が異なる場合があります。 正しく印刷できない場合は、「便利な印刷機能」の「プリンタドラ イバの初期設定を変更したい|(応用編)をご覧ください。



メモ [給紙方法] で [自動選択] を選択すると、指定した用紙が入ってい るトレイを自動的に選択します。詳しくは、「いろいろな印刷につい て | の「トレイを自動的に選択したい | (応用編)をご覧ください。

Windows PS プリンタドライバをお使いの方







- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- ② [サイズ]で [B5]、[印刷の向き]で [縦] または [横]を選択し、[OK]をクリックします。
- **③** [ファイル]メニューの [印刷] を選択します。
- (評細設定]をクリックします。 (Windows 2000では、この 操作は必要ありません。)
- [用紙/品質]タブの[給紙方法]で[トレイ1]を選択します。

- (6) [詳細設定]をクリックし、[用紙厚]で [プリンタ設定]を選択し、[OK]をクリックします。
- **⑦** [OK]をクリックします。 (Windows 2000では、この 操作は必要ありません。)
- ❸「印刷」画面で[印刷]をクリックし、印刷します。

Windows PCL/PCL XPS プリンタドライバをお使いの方



- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
 [サイズ] で [B5]、[印刷の
- ③ [ファイル]メニューの[印刷] を選択します。

向き]で[縦]または[横]を選択

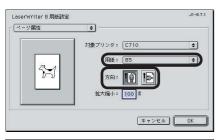
し、「OK」をクリックします。

(Windows 2000 では、この 操作は必要ありません。)



- **⑤** [設定]タブの [給紙方法]で [トレイ 1] を選択します。
- **⑥** [用紙厚] で [プリンタ設定] を選択します。
- **⑦** [OK] をクリックします。 (Windows 2000では、この 操作は必要ありません。)
- ❸「印刷」画面で[OK]または[印刷]をクリックし、印刷します。

Macintosh プリンタドライバをお使いの方



- [ファイル] メニューの [用紙 設定] を選択します。
- ② [用紙] で [B5]、[方向] で適切な方向を選択し、[OK]をクリックします。



- **③** [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
- ④ [給紙元] で [トレイ 1]を選択します。



- ⑤ [給紙オプション]パネルの[用紙厚]で [プリンタ設定]を選択します。
- **⑥** [プリント]をクリックし、印刷します。

Mac OS X プリンタドライバをお使いの方



- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- ② [用紙サイズ]で [B5]、[方向] で適切な方向を選択し、[OK] をクリックします。



- ③ [ファイル]メニューの [プリント] を選択します。
- 4 [給紙]パネルで[トレイ 1]を選択します。
- (5) [プリンタの機能]パネルの[給紙オプション]機能セットの[用紙厚]で [プリンタ設定]を選択します。
- **⑥** [プリント]をクリックし、印刷します。



10 プリンタの設定項目について

現在の設定を確認します	(設定内容印刷)	14
現在のメニュー部	と 定を保存します	14
設定値	を初期化します	14



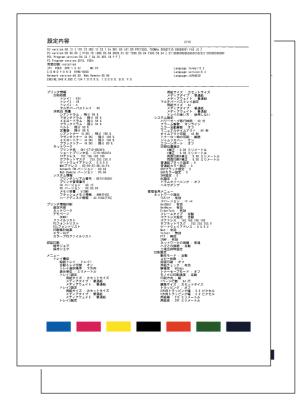
現在の設定を確認します(設定内容印刷)

ブリンタのメニューに設定されている値や消耗品の使用状況、印刷した枚数などを確認したい場合に印刷してください。

- トレイ 1 に A4 用紙をセットします。
- 2 表示部に[印刷できます]と表示していることを確認します。
- ◆ ボタンを数回押して [設定内容] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- 6 ② 設定ボタンを押します。

設定内容印刷が開始されます。

(サンプル)





現在のメニュー設定を保存します

プリンタの操作パネルでの設定を保存できます。



(注♪)「ネットワーク設定」カテゴリは保存されません。

- / ボタンを数回押して [管理者用メニュー] を選択し、 ② 設定ボタ ンを押します。
- ② パスワード入力画面になるので、 🔊 ボタンまたは 🔊 ボタンで 1 桁 目の英小文字、または数字を選択し、🗇 設定ボタンを押します。次の桁 に移るので、同様の手順で入力します。

メモ パスワードの初期値は、「aaaaaa」です。

最後に
(◄) 設定ボタンを押します。

- 3 ✓ ボタンを数回押して [設定値] を選択し、 ② 設定ボタンを押しま す。
- 4 ✓ ボタンを数回押して [設定の保存] を選択し、 ② 設定ボタンを押 します。
- 6 ② 設定ボタンを押します。
- ⑥ [はい] を選択し、❷ 設定ボタンを押します。

設定値が保存されます。

現在の設定を、保存されている設定に変更することができます。

- / ✓ 〉ボタンを数回押して[管理者用メニュー]を選択し、 設定ボタンを押します。
- 2 パスワード入力画面になるので、 $\sqrt{\wedge}$ ボタンまたは $\sqrt{\vee}$ ボタ ンで 1 桁目の英小文字、または数字を選択し、 ② 設定ボタンを 押します。次の桁に移るので、同様の手順で入力します。

メモ パスワードの初期値は、「aaaaaa」です。

最後に
(◄) 設定ボタンを押します。

- ③ / √ ボタンを数回押して [設定値] を選択し、 (→) 設定ボタン を押します。
- **4** ✓ ボタンを数回押して [設定の呼び出し] を選択し、 < 設 定ボタンを押します。
- **6** → 設定ボタンを押します。
- ⑥ [はい] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。

設定値が、保存されている設定に変更されます。



設定値を初期化します



)「ネットワーク設定」カテゴリの初期化は、「ネットワーク設定」カ テゴリ内の[工場出荷時設定]で行ってください。

- ボタンを数回押して[管理者用メニュー]を選択し、● 設定ボタンを押します。
- ② パスワード入力画面になるので、 ボタンまたは ボタンで 1 桁目の英小文字、または数字を選択し、 設定ボタンを押します。次の桁に移るので、同様の手順で入力します。

メモ パスワードの初期値は、「aaaaaa」です。

最後に ② 設定ボタンを押します。

- ③ ボタンを数回押して [設定値] を選択し、 ② 設定ボタンを押します。
- ◆ ボタンを数回押して [出荷時に戻す] を選択し、 ② 設定ボタンを 押します。
- 6 ② 設定ボタンを押します。

11 メンテナンスをします

トナーカートリッジを交換します 148
イメージドラムを交換します 152
ベルトユニットを交換します 156
定着器ユニットを交換します 158
給紙ローラを清掃します 160
給紙ローラを交換します 162
LED ヘッドを清掃します 166
色ずれ補正調整をします 167
濃度補正調整をします 167
プリンタ表面を清掃します 168
プリンタを輸送するとき169
プリンタドライバを削除するには(Windows をお使いの方) 170
プリンタドライバを削除するには (Macintosh をお使いの方) 172
プリンタドライバを削除するには(Mac OS X をお使いの方) 173
プリンタドライバをアップデートするには (Windows をお使いの方) 174
プリンタドライバをアップデートするには(Macintosh をお使いの方) 176
プリンタドライバをアップデートするには(Mac OS X をお使いの方) 177



トナーカートリッジを交換します

⚠警告



トナーまたは、トナーカートリッジを火中に投入しないでください。トナーがはねて、やけどの原因になります。



・トナーカートリッジを、火気のある場所に保管しないでください。引火して、火災ややけどの原因になります。



・機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。



・トナーカートリッジは、子供の手に触れないようにしてください。もし、子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、 直ちに医師の診断を受けてください。



・トナーを吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。



・トナーが目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーを飲み込んだ場合は、大量の水を飲んでトナーを うすめてください。必要に応じて医師の診断を受けてく ださい。



- ・紙づまりの処置やトナーカートリッジを交換するとき は、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してく ださい。
- ・ 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水 で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取 れなくなることがあります。



・トナーカートリッジを分解しないでください。トナーが 飛び散り、トナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚 す原因となります。



・ 使用済みのトナーカートリッジは、トナーが飛び散らないように袋に入れて保管してください。

トナーカートリッジの交換の目安

トナーが少なくなると操作パネルに「* トナーが少なくなっています](*は各色 を表わします)のメッセージが表示されますので、新しいトナーカートリッジを準備 してください。そのまま印刷を続けると「トナーカートリッジを交換してください」 を表示して印刷を停止しますので、トナーカートリッジを交換してください。 お使いの環境によっては、メッセージが表示される前に印刷が薄くなることもありま す。このようなときは、トナーカートリッジを外して、イメージドラム内のトナーを 確認し、空の場合は新しいトナーカートリッジに交換してください。 トナーカートリッジ交換の目安は、以下の通りです。

- 大容量トナーカートリッジの場合:約11.000枚
- トナーカートリッジの場合:約5.500枚
- イメージドラム添付のトナーカートリッジの場合:約2.000枚

新しいドラムカートリッジに 1 本目のトナーカートリッジを取りつけたときの交換の 目安は以下のようになります。

- 大容量トナーカートリッジの場合:約 10.200 枚
- トナーカートリッジの場合:約4.700枚
- イメージドラム添付のトナーカートリッジの場合:約1200枚

印刷できます

* トナーが少なくなっています





- メモ ・ [トナーが少なくなっています] を表示してから [トナーカートリッ ジを交換してください]になるまでの目安は、約200枚です。
 - ・ 製品購入時に添付されているトナーカートリッジは、約 4.000 枚 印刷可能です。
 - ・トナーカートリッジの印刷可能枚数は、用紙サイズが A4、印字 濃度が工場出荷時設定で[ISO/IEC 19798]に準拠した値です。 実際に印刷可能な枚数は、お客様のご使用状況により、異なります。 「ISO/IEC 19798 は、国際標準化機構 (International Organization for Standardization)より発行された「印字可能枚数の測定方法」に関す る国際標準です。



開封後1年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいト ナーカートリッジを準備してください。



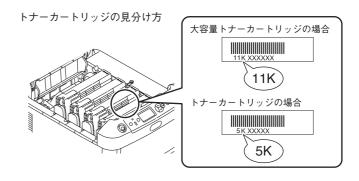
- 「トナーカートリッジを交換してください」表示の後も、トップカ バーを開閉するとしばらくは印刷を続けることはできますが、イ メージドラムの故障の原因となりますので、トナーカートリッジ を交換してください。
- ・ 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご 使用ください。

純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ 本来の性能を発揮できない場合があります。

純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無 償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。 (純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありま せんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

品 名	型名
大容量トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4EK2
大容量トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4EY2
大容量トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4EM2
大容量トナーカートリッジ シアン	TNR-C4EC2
トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4EK1
トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4EY1
トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4EM1
トナーカートリッジ シアン	TNR-C4EC1

※お近くの販売店でお求めください。



トナーカートリッジを交換します

OPENボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

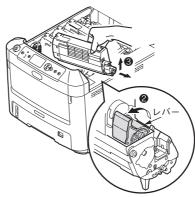


使用済みのトナーカートリッジを取り出します。

使用済みトナーカートリッジは絶対に火の中に 入れないでください。中に入っているトナーが 飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

メモ

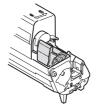
使用済みトナーカートリッジの回収を行っています。詳しくは「使用 済み消耗品の回収について | (190ページ)をご覧ください。やむを得 ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体 の指示に従って廃棄してください。

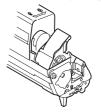


- 交換するトナーカートリッジをラ ベルの色で確認します。
- 2 トナーカートリッジの青いレバーを 矢印の方向に止まるまで回します。
- 3 トナーカートリッジのレバー側の 端を持って、斜めに持ち上げます。
- 4 トナーカートリッジを斜めにした まま、横方向に引き抜きます。

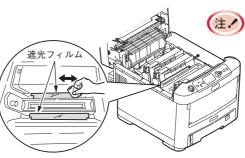
【トナーカートリッジのレバー位置】

トナーカートリッジを外す位置 トナーカートリッジを取り付けた状態



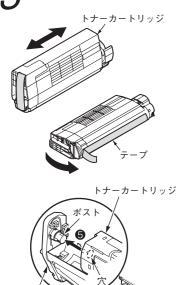


トナーカートリッジのレバーと反対側はイメージドラムのポストが 差し込まれています。無理に持ち上げたり、引き抜くと、ポストが 破損することがあります。



トナー交換時に遮光フィルム にトナーを落とした場合は、 LFD レンズにトナーがつく 可能性があります。柔らかい ティッシュペーパーで拭きとっ てください。

3 新しいトナーカートリッジをセットします。



イメージドラム

- 新しいトナーカートリッジを包装袋か ら取り出します。

カートリッジガイド

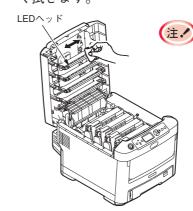
新しいトナーカートリッジの色 に間違いがないことを確認して ください。

- 2 縦と横に数回振ります。
- 3 トナーカートリッジを水平にして、テー プをゆっくりとはがします。
- 4 トナーカートリッジのラベルの色とイ メージドラムのラベルの色が合ってい ることを確認します。
- **6** テープをはがした面を下にして、トナー カートリッジの穴をイメージドラムの ポストに差し込みます。
- 6 トナーカートリッジの右側の溝をカー トリッジガイドの突起にしっかり押し 込みます。
- ⋒ トナーカートリッジのレバーを矢印の 方向に止るまで回します。



- (注.・トナーカートリッジを無理に押し込まないでください。きちんと入らな いときは、トナーカートリッジのレバーとイメージドラムのラベルの色 が合っているか確認してください。色が一致しないとトナーカートリッ ジは取り付けられないようになっています。
 - ・トナーカートリッジがきちんと固定されていないと、印刷品質が低下 することがあります。

柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドのレンズ面を軽 く拭きます。



メチルアルコールやシンナーなどの溶剤 は、LED ヘッドを傷めますので使用し ないでください。

トップカバーを閉じます。



メモ トナーカートリッジを交換しても、[トナーがありません] のメッセー ジが消えないときは、トナーカートリッジを取り付け直してください。



イメージドラムを交換します

≜警告



・トナーまたは、トナーカートリッジを火中に投入しないでください。トナーがはねて、やけどの原因になります。



・トナーカートリッジを、火気のある場所に保管しないでください。引火して、火災ややけどの原因になります。



・機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。



・トナーカートリッジは、子供の手に触れないようにしてください。もし、子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、 直ちに医師の診断を受けてください。



・トナーを吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。



・トナーが目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーを飲み込んだ場合は、大量の水を飲んでトナーを うすめてください。必要に応じて医師の診断を受けてく ださい。



- ・紙づまりの処置やトナーカートリッジを交換するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- ・ 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水 で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取 れなくなることがあります。



・トナーカートリッジを分解しないでください。トナーが 飛び散り、トナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚 す原因となります。



・ 使用済みのトナーカートリッジは、トナーが飛び散らないように袋に入れて保管してください。

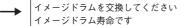
イメージドラム交換の目安

イメージドラムが寿命になると操作パネルに「* イメージドラムの寿命が近づい ています](*は各色を表わします)のメッセージが表示されます。そのまま印刷を 続けると「イメージドラムを交換してください/イメージドラム寿命です」を表示 して印刷を停止します。

イメージドラム交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約20.000 枚です。 ただし、これは一般的な使用状況(一度に3枚ずつ)で印刷した場合の枚数です。1 枚ずつ印刷する場合には、約半分でドラム寿命になります。(連続印刷で約27.000 枚に相当します。)

印刷できます

* イメージドラムの寿命が近づいています





- メモ ・ [イメージドラムの寿命が近づいています] を表示してから [イメー ジドラム寿命です]になるまでの目安は、約500枚です。(A4サ イズ、片面印刷、一度に3枚ずつ印刷した場合)
 - ・トナーがほとんど無くなっている場合には、トップカバーを開閉 しての印刷継続は制限されます。



- ・ 開封後1年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいイ メージドラムを準備してください。
- ・ 「イメージドラムを交換してください]表示の後も、トップカバーを 開閉するとトナーが残っていれば印刷を続けることはできますが、 印刷品質が低下することがありますので、早めに交換してください。
- ・ [イメージドラムの寿命が近づいています]を表示以降にトナーが ほとんど無くなった場合には、500枚以下で「イメージドラム寿命 です〕となります。また、お使いの環境によっては、「イメージド ラム寿命です]が表示される前に印刷が薄くなることもあります。
- ・ 封筒、はがき、ラベル紙、ごく厚い紙の場合、モノクロ印刷でも カラードラムを消費する場合があります。



- 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使 用ください。
- ・ 純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本 来の性能を発揮できない場合があります。

純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償 保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。(純 正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありません が、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

品 名	型名
イメージドラム ブラック	ID-C4GK
イメージドラム イエロー	ID-C4GY
イメージドラム マゼンタ	ID-C4GM
イメージドラム シアン	ID-C4GC

お近くの販売店でお求めください。

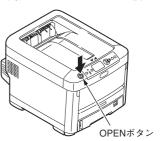
イメージドラムを交換します

OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

やけどのおそれがあります。

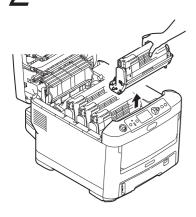


定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



2

使用済みのイメージドラムを取り出します。



- 交換するイメージドラムをラベルの色 で確認します。
- ② トナーカートリッジをつけたまま、イメージドラムを取り出します。

メモ 使用済みイメージドラムとトナーカートリッジの回収を行っています。詳しくは「使用済み消耗品の回収について」(190ページ)をご覧ください。やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

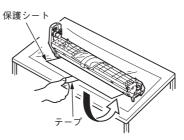
⚠警告

使用済みイメージドラムとトナーカート リッジは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが飛び散り爆発 し、やけどのおそれがあります。

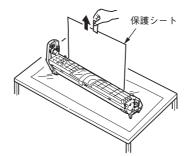
3 新しいイメージドラムを準備します。



- イメージドラムを傾けないでください。トナーがこぼれる場合があります。イメージドラム(緑の筒の部分)は、非常に傷つきやすいため取り扱いには十分注意してください。
- ・ イメージドラムは、直射日光や強い光(約1500ルクス以上)に当てないでください。室内の照明の下でも5分間以上は放置しないでください。

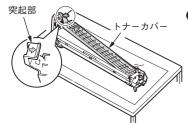


- ② 保護シートを止めているテープをはがし、矢印の方向に引き抜きます。





3 乾燥剤を取り外します。

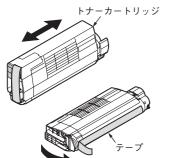


♠トナーカバーを取り外します。

◢ 新しいトナーカートリッジをイメージドラムに取り付けます。

今まで使用していたトナーカートリッジをセットすることも可能ですが、以下の理由により、新しいトナーカートリッジを使用されることを推奨します。

- ・ 今まで使用していたトナーカートリッジが開封後1年以上経過している場合は、印刷品質が低下する可能性があります。
- 新しいイメージドラム内にはトナーが入っていないため、セットした トナーカートリッジからトナーが充填されます。残量の少ないトナー カートリッジをセットした場合、すぐに「* トナーがありません」 のメッセージが表示される場合があります。
- ・ 今まで使用していたトナーカートリッジをセットした場合、「トナーが少なくなっています」のメッセージが表示されるまでのトナー残量表示が不正確となります。

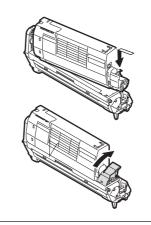


トナーカートリッジ **1** 新しいトナーカートリッジを包装袋か ら取り出します。

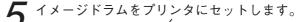


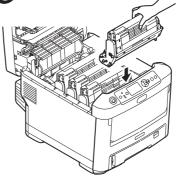
新しいトナーカートリッジの色 に間違いがないことを確認して ください。

- 2 縦と横に数回振ります。
- **3** トナーカートリッジを水平にして、テープをゆっくりとはがします。
- トナーカートリッジのラベルの色とイメージドラムのラベルの色が合っていることを確認します。



- ⑤ テープをはがした面を下にして、トナーカートリッジの穴をイメージドラムのポストに差し込みます。
- トナーカートリッジの右側の溝をカートリッジガイドの突起にしっかり押し 込みます。
- 7 トナーカートリッジのレバーを矢印の 方向に止るまで回します。





- 2 イメージドラムを静かにセットします。





ベルトユニットを交換します

ベルトユニット交換の目安

ベルトユニットの交換時期になると、操作パネルに「ベルトの寿命が近づいています」 のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると「ベルトを交換してください /ベルト寿命です]を表示し印刷を停止しますので、新しいベルトユニットに交換し てください。

ベルトユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約60.000 枚です。 ただし、これは一般的な使用状況で印刷した場合(一度に3枚ずつ)の枚数です。1 枚ずつ印刷する場合には、約半分でベルトユニットの寿命になります。

印刷できます ベルトの寿命が近づいています



ベルトを交換してください ベルト寿命です



メモ [ベルトの寿命が近づいています]を表示してから[ベルト寿命です]に なるまでの目安は、約1,000枚です。(A4横サイズ、片面印刷、一度 に3枚ずつ印刷した場合)



▼「ベルトを交換してください」表示の後も、トップカバーを開閉すると しばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障の原因と なりますので、ベルトユニットを交換してください。

ベルトユニット

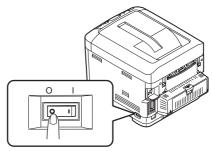


型名:BLT-C4F

お近くの販売店でお求めください。

ベルトユニットを交換します

プリンタの電源を OFF にします。

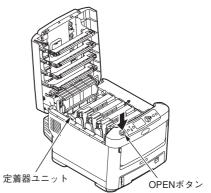


OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

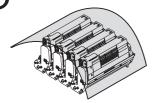
やけどのおそれがあります。

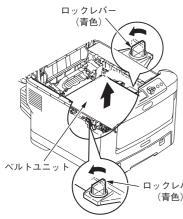


定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



? 使用済みのベルトユニットを取り出します。





- 取り出したイメージドラムに黒い紙を かぶせます。
- 3 ロックレバー(青色2ヶ所)を矢印 ① の方向に回転し、レバー(青色)を持ち、ベルトユニットを取り外します。



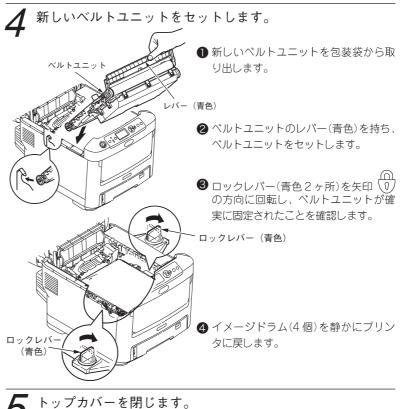
・使用済みのベルトユニットの回収を行っています。詳しくは、「使用済み消耗品の回収について」(190ページ)をご覧ください。やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。



- イメージドラム(緑の筒の部分)は、非常に傷つきやすいため、取り扱いには十分注意してください。
- ・イメージドラムは直射日光や強い光(約1500 ルクス以上)に当てないでください。室内の照明の下でも5分間以上は放置しないでください。

⚠警告

使用済みベルトユニットは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが 飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。







注・ イメージドラムがセットできなかったり、トップカバーが閉まらない場合は、 ベルトユニットのロックレバーの位置を確認してください。



定着器ユニットを交換します

定着器ユニット交換の目安

定着器ユニットの交換時期になると、操作パネルに「定着器の寿命が近づいています」 のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると、操作パネルに「定着器を交 換してください/定着器寿命です]のメッセージが表示され、印刷を停止しますので、 新しい定着器ユニットに交換してください。

定着器ユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約60,000 枚です。

印刷できます 定着器の寿命が近づいています



定着器を交換してください 定着器寿命です

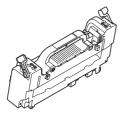


[定着器の寿命が近づいています]を表示してから[定着器寿命で す] になるまでの目安は、A4 サイズ(片面印刷)で約 1.250 枚です。



(注・) 「定着器を交換してください」表示の後も、トップカバーを開閉する としばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障や紙 づまりの原因となりますので、定着器ユニットを交換してください。

定着器ユニット

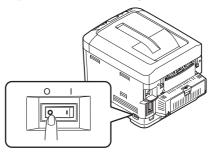


型名: FUS-C4G

お近くの販売店でお求めください。

定着器ユニットを交換します

プリンタの電源を OFF にします。

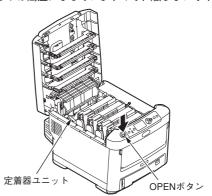


OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

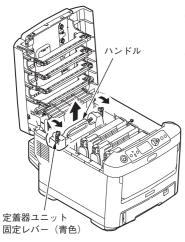


3 使用済みの定着器ユニットを取り出します。

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっています。手を触れないよう十分注意をして ください。熱いときは無理をせず、冷めるまで待ってから作業を行ってく ださい。



- 定着器ユニット固定レバー(青色)を矢 印の方向へ起します。
- 2 定着器ユニットのハンドルを持ち、取 り出します。



LED ヘッドに当たらないように 注意してください。

メモ

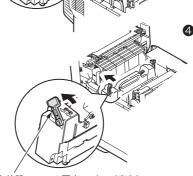
使用済みの定着器ユニットの 回収を行っています。詳しくは、 「使用済み消耗品の回収につい て | (190ページ) をご覧ください。 やむを得ず処分される場合は、 ポリ袋などに入れて、必ず地域 の条例や自治体の指示に従って 廃棄してください。

4 新しい定着器ユニットをセットします。

定着器ユニット

固定レバー(青色)

- 定着器ユニット固定レバー(青色) 動 新しい定着器ユニットを包装袋から取 り出します。
 - 2 定着器ユニットの固定レバーを矢印の 方向に起こします。
 - 3 定着器ユニットのハンドルを持ち、定 着器ユニットをプリンタの中へ静かに 入れます。



4 定着器ユニット固定レバー (青色)を奥 側に倒し、固定します。

定着器ユニット固定レバー(青色)

5 トップカバーを閉じます。





給紙ローラを清掃します

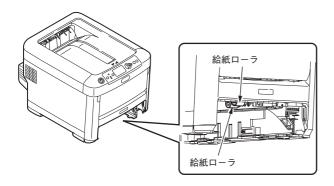
紙づまりが頻発する場合に行ってください。

トレイ1、トレイ2/トレイ3(オプション)の場合

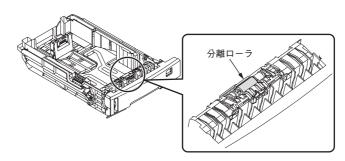
ここでは、トレイ 1 を例にしています。トレイ 2 / トレイ 3 (オプション) も同様 の手順で行います。

1 用紙カセットを引き出します。

 $m{9}$ 給紙ローラ(2個)を、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。



3 用紙カセットの分離ローラを、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。

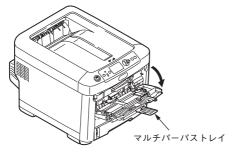


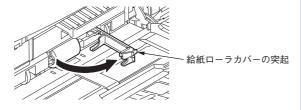


- ・ [紙づまりです/トレイ2/トレイ3]が頻発する場合はトレイ2/トレイ3(オプション)を同様に清掃してください。
- ・ [紙づまりです/フロントカバー]が頻発する場合は、マルチパーパストレイの給紙ローラを同様に清掃してください。

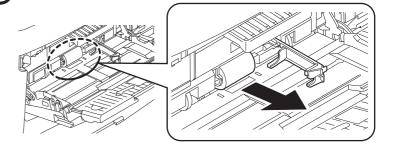
マルチパーパストレイの場合

1 マルチパーパストレイを開き、用紙サポータを広げます。



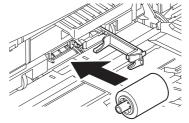


3 給紙ローラを手前に回しながら取り出します。



4 給紙ローラを、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。

5 給紙ローラをセットします。ローラが固定されているか確認します。



6 給紙ローラカバーを閉じます。

7 用紙サポータをたたみ、マルチパーパストレイを閉じます。

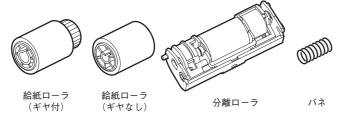


給紙ローラを交換します

給紙ローラを清掃しても給紙ミスが頻発する場合、給紙ローラを交換します。トレイ 1、トレイ 2 / トレイ 3 (オプション)では、給紙ローラを 3 ヶ交換します。マルチパーパストレイでは、給紙ローラ 1 ヶを交換します。(165 ページ)交換の目安は、各トレイとも、約120,000 枚です。(使用環境や用紙によって異なります。)

トレイ1、トレイ2/トレイ3(オプション)の場合

給紙ローラセット



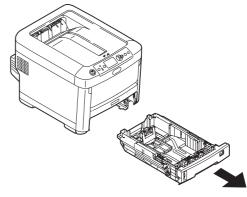
型名: RS-C4B



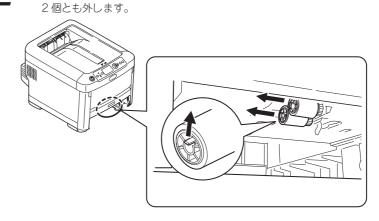
給紙ローラは必ず3個とも交換してください。

ここではトレイ 1 の給紙ローラを交換する場合を例にしています。

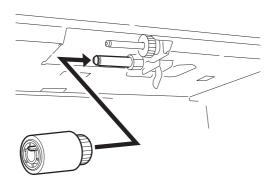
1 プリンタの電源を切り、トレイの用紙カセットを引き抜きます。



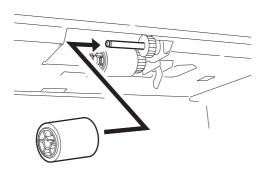
2 給紙ローラの爪を外側に広げながら、軸から外します。



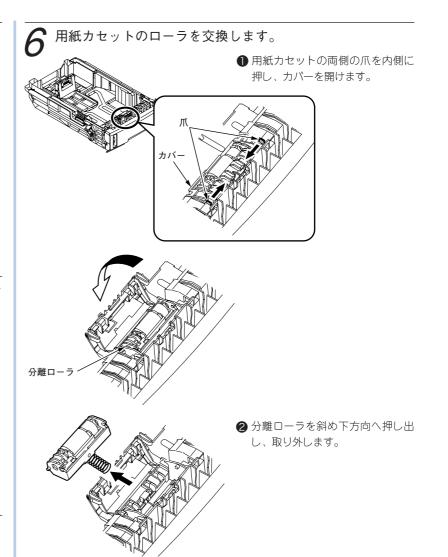
3 新しい給紙ローラ(ギヤ付)を奥側の軸にさし、回しながら 奥までしっかり差し込んでセットします。

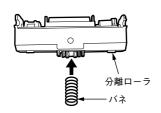


4 新しい給紙ローラ(ギヤなし)を手前側の軸にさし、回しながら奥までしっかり差し込んでセットします。

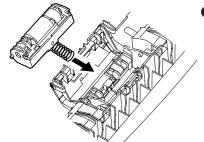


5 ローラが抜けないか、確認します。

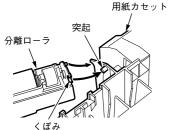




- 3 新しい部品を準備します。
- ◆ 分離ローラにバネを取り付けます。



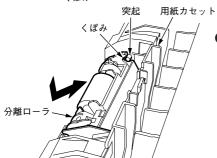
5 分離ローラのバネを用紙カセット の図に合わせます。



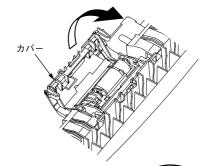
⑥ 分離ローラのくぼみと用紙カセットの突起の位置を合わせます。



ここではまだ、突起をく ぼみにはめ込まないでく ださい。



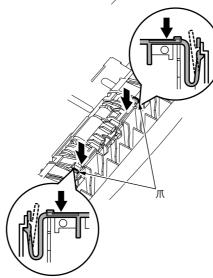
⑦ 分離ローラを用紙カセットに押し付け、分離ローラを手前に押し上げるようにしながら、突起をくぼみにはめ込みます。



力バーを閉じます。



分離ローラが正しくセットされていないとカバー が閉じません。



⑤ カバーの爪(2ヶ所)の周辺を押し、爪が確実に用紙カセットに引っかかっていることを確認します。

● ローラを押し、上下に動くことを 確認します。

7

用紙カセットをプリンタにもどします。

マルチパーパストレイの場合

給紙ローラセット (MPT用)





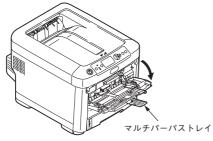
型名: RS-C4C



給紙ローラセット(マルチパーパストレイ用)には給紙ローラが2個入っていますが、給紙ローラを交換するときは給紙ローラ1個を使用してください。もう1個の給紙ローラは予備として保管ください。

1 プリンタの電源を切ります。

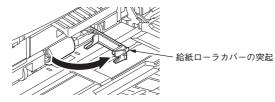
🤈 マルチパーパストレイを開き、用紙サポータを広げます。



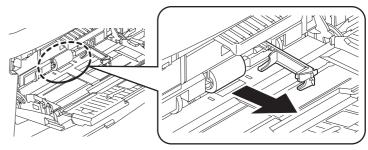
3 給紙ローラカバーの突起を押しながら、開きます。



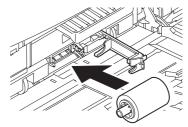
マルチパーパストレイのカバーの手前の部分が上がっていたら、 押し下げてからカバーを開きます。



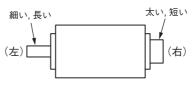
4 給紙ローラを手前に回しながら取り出します。



5 新しい給紙ローラをセットします。



メモ 給紙ローラは下の図の向きにセットします。



6 給紙ローラが固定されていることを確認し、給紙ローラカバーを閉じます。

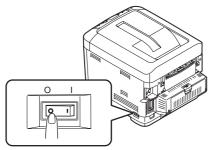
▶ 用紙サポータをたたみ、マルチパーパストレイを閉じます。



LED ヘッドを清掃します

印刷時にかすれや白いすじが入ったり、文字がにじんだりする場合に行ってください。

1 プリンタの電源を OFF にします。



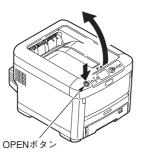
2

OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

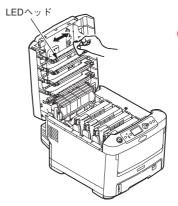
やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



3 柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドのレンズ面(4ヶ所)を軽く拭きます。



注!

メチルアルコールやシンナーなど の溶剤は、LED ヘッドを傷めま すので使用しないでください。

▲ トップカバーを閉じます。





色ずれ補正調整をします

プリンタは電源を ON にしたときやトップカバーを開閉したとき、また連続して印刷しているとき 400 枚印刷するごとに自動的に色ずれ補正調整を行いますが、色ずれが気になる場合は、プリンタの操作パネルで調整を行ってください。

- ② ボタンを数回押して [色ずれ補正]を選択し、 ② 設定ボタンを押します
- 3 ② 設定ボタンを押します。

「カラー調整中です」と表示して、色ずれ補正調整動作が開始されます。



濃度補正調整をします

プリンタは新しいイメージドラムを取り付けたとき、また連続して印刷しているとき 500 枚印刷するごとに自動的に濃度補正調整を行いますが、印刷濃度が気になる場合は、プリンタの操作パネルで調整を行ってください。

- ② ボタンを数回押して [濃度補正]を選択し、 設定ボタンを押します。
- 3 ② 設定ボタンを押します。

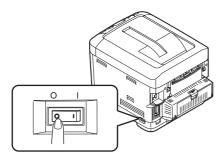
「濃度補正中です」と表示して、濃度補正調整動作が開始されます。



プリンタ表面を清掃します

1 プリンタの電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ)をご覧ください。



2 プリンタの表面を拭きます。



- 2 柔らかい乾いた布で拭きます。



- ・ 水または中性洗剤以外は使用しないでください。
- ・ 本プリンタは油をさす必要はありません。注油しないでください。



プリンタを輸送するとき

プリンタは精密機器ですので、梱包方法によっては輸送中に破損することがあります。次の手順で輸送してください。

┦ プリンタの電源を OFF にし、次の部品を取り外します。

モ 電源の切り方は「電源を切ります」(19 ページ)をご覧ください。

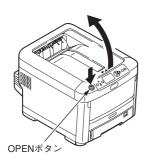
- 電源コード、アース線
- プリンタケーブル
- 用紙力セットに入っている用紙

2 トップカバーを開け、イメージドラム(4個)を取り出し、平 らなテーブルの上に置きます。

やけどのおそれがあります。



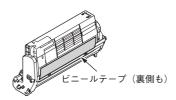
定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



3 イメージドラムとトナーカートリッジの接合部分をビニールテープで止めて、プリンタに戻します。



) プリンタにイメージドラムを同梱して輸送します。トナーがこぼれ ないようにビニールテープで密封してください。



/ トップカバーを閉じます。



与 緩衝材でプリンタを保護し、梱包箱に入れます。



プリンタ購入時に付いていた梱包箱と緩衝材を使用してください。



プリンタを輸送後、再度設置するときには、イメージドラムとトナーカートリッジを止めたテープをはがしてください。



プリンタドライバを削除するには(Windows をお使いの方)



■ 整理 × 部 表示 × 格

■ ドキュメント

[III >>

フォルダ

- ・コンピュータの管理者の権限が必要です。
- ・Windows が起動している場合は再起動してください。



▼ 4₂ 検索

並べ替え(O) グループで表示(P)

最新の情報に更新(E) 貼り付け(P)

プリンタの追加(P)... サーバーのプロパティ(T)

ショートカットの貼り付け(S) 元に戻す・コピー(U) 物理者として事行(B)

サーバーのプロバティ(T).

ドキュメント 状態 , OKI C710(PCL) ● Windows Vistaでは [スタート] -[コントロールパネル] を選択し、 [プリンタ] をクリックします。 Windows XPでは [スタート]-[コ ントロールパネル]-[プリンタとそ の他のハードウェア]-[プリンタと FAX]を選択します。

Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタとFAX]を選択します。

Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。

- ② [C710(**)](** は PS、PCL または PCL XPS(プリンタドライバの種類))アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[削除]を選択します。
- 3 以降、画面の指示に従います。
- 4 Windows Vista をお使いの方は5へ進みます。

Windows XP/Server 2003/ 2000 をお使いの方は**ゆ**へ進みます。

プリンタアイコンを選択しないで、右ボタンでクリックして、「管理者として実行」- [サーバーのプロパティ]を選択します。



ドライバとパッケージの削除

システムからドライバのみを削除しますか、それともドライバと
パッケージを削除しますか?

③ ドライバのみ削除する(R)

① ドライバとドライバ パッケージを削除する(M)

OK

キャンセル

- ⑥ [ユーザー アカウント制御] が表示されたら、[続行] をクリックします。
- プ「プリント サーバーのプロパティ]の、[ドライバ]タブを選択します。
- (3) [C710(**)] (** は PS、PCL または PCL XPS(プリンタドライバの種類))を選択し、[削除] をクリックします。
 - 注・「指定されたプリンタド ライバは現在、使用中 です」とのメッセージ が表示される場合は、

が表示される場合は、 Windows を再起動して、 再度プリンタドライバの 削除を行ってください。

- [ドライバとパッケージの削除] が表示されたら、[ドライバとド ライバ パッケージを削除する]を 選択して[OK] をクリックします。
- 確認のメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
- [ドライバパッケージの削除] が表示されたら、[削除] をクリックします。

- (2) 削除が終了したら、[OK] をクリックします。
- **13 6**へ進みます。



- (3) 「プリンタと FAX」フォルダ(Windows 2000では「プリンタ」フォルダ)の[ファイル]-[サーバーのプロパティ]を選択します。
- (b) [ドライバ] タブで、該当する機種名を選択し、[削除] をクリックします。
- (6) [プリントサーバーのプロパティ] で、「閉じる」をクリックします。
- **™** Windows を再起動します。

プリンタドライバと一緒にインストールされる OKI LPR ユーティリティと Network Extension と色見本印刷ユーティリティは、プリンタドライバの削除をしても削除されません。

OKI LPR ユーティリティと Network Extension と色見本印刷ユーティリティを削除する場合は、ユーザーズマニュアル(応用編)「Windowsソフトウェア」の「OKI LPR ユーティリティ」、「Network Extension」、「色見本印刷ユーティリティ」をご覧ください。



プリンタドライバを削除するには(Macintosh をお使いの方)

1 インストーラで削除(アンインストール)します。



- **1** 「プリンタソフトウェア CD-ROM」 をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- **③** [Installer for MacOS] をダブル クリックします。
- ④「起動」画面で [続ける] をクリックします。
- **⑤**「使用許諾契約」画面で、[同意] をクリックします。
- ⑥「お読みください」画面で、「続ける」をクリックします。
- **⑦** ◆ をクリックし、[アンインストール] を選択します。
- ❸ [アンインストール] をクリック します。

プリンタドライバのアンインス トールが開始されます。



- **⑨** [OK] をクリックします。
- [終了] をクリックします。

→ 下記のファイルをゴミ箱にドラッグし、空にします。

- LaserWriter8 を使用している全てのデスクトッププリンタアイコン
- [システムフォルダ] [初期設定] [プリント初期設定] フォルダ内の [LaserWriter8 設定 | ファイル



プリンタドライバを削除するには(Mac OS X をお使いの方)

1 プリンタリストからプリンタ名を削除します。

Mac OS X 10.2 ~ 10.4 をお使いの方



- ハードディスクの [アプリケーション]-[ユーティリティ] フォルダ内の[プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では[アプリケーション]-[ユーティリティ] フォルダ内の[プリントセンター])をダブルクリックします。
- ② プリンタ名を選択し、[削除] を クリックします。
- 3 [プリンタリスト] を閉じます。

Mac OS X 10.5 をお使いの方



- [アップルメニュー] [システム 環境設定] を選択します。
- ② [プリントとファクス]をクリックします。プリンタ名を選択し、 [-]をクリックします。
- 3 [システム環境設定] を閉じます。

ク インストーラで削除(アンインストール)します。



- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」 を Macintosh にセットします。
- **②** [OKI]アイコンをダブルクリックします。
- ③ [Driver] フォルダを開きます。
- **4** [Installer for Mac OS X]をダブルクリックします。
- **⑤** 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。
- **6** 起動画面で [続ける] をクリックします。
- ⑦「使用許諾契約」画面で、「同意」 をクリックします。
- **8** 「お読みください」画面で、[続ける] をクリックします。
- ∮ をクリックし、「アンインストール」を選択します。
- (ⅰ) [アンインストール] をクリックします。

プリンタドライバの削除が行われます。

● [終了] をクリックします。





プリンタドライバをアップデートするには(Windows をお使いの方)

現在、インストールされているプリンタドライバの版数を確認してから、削除し、 新しいプリンタドライバをインストールします。その後、プリンタドライバのバー ジョンが更新されていることを確認します。



🎍 OKI C710(PCL) 印刷設定

設定 印刷オプション カラー

給紙方法(S): 自動選択

用紙厚(T): フリン畑設定

A4 210 x 297mm

わらり(P)...

詳細設定(0)...

削除(B)

サイズ(乙):

レイアウトタイプ*(E) 通常的刷

両面印刷(2)

トライバ設定(V)

追加(D)...

■モ/加印刷(G)

・コンピュータの管理者の権限が必要です。

11 888

A4 210 x 297mm

標準(U)

バージョン情報(B).

OK キャンセル 適用(A) ヘルブ

- ·Windows が起動されている場合は再起動してください。
 - Windows Vistaでは [スタート]
 -[コントロールパネル]を選択し、
 [プリンタ]をクリックします。
 Windows XPでは[スタート]-[コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア]-[プリンタとFAX]を選択します。
 Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタとFAX]を選択します。
 - Windows 2000 では[スタート]-[設定]-[プリンタ]を選択します。
 - ② [C710(**)](**はPS、PCL またはPCL XPS(プリンタドライバの種類))アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[印刷設定]を選択します。
 - ③ [設定] タブ(PS プリンタドライバでは [印刷オプション] タブ)の[バージョン情報]をクリックします。





- ◆ バージョン情報確認画面が表示 されたら、バージョン情報を控 えて[OK]をクリックします。
- ⑤「プリンタドライバを削除するには(Windowsをお使いの方)(170ページ)に従って、プリンタドライバを削除します。
 - 注!

ドライバのアップデートを確実に行うために、アップデートするプリンタドライバと同じ種類(PS、PCLまたはPCLXPS)のすべてのプリンタドライバを削除してください。

- ⑥ Windows Vistaをお使いの方は ¹⁰へお進みください。 Windows XP/Server 2003/ 2000をお使いの方は、**7**~**9**を 行ってから¹⁰へお進みください。
- Windows XP/Server 2003では「プリンタと FAX」フォルダ(Windows 2000では「プリンタ」フォルダ)の[ファイル]-[サーバーのプロパティ]を選択します。



- ❸ [ドライバ]タブで、該当する機種名を選択し、[削除]をクリックします。
- **9** Windows を再起動します。

新しいプリンタドライバをセット アップします。 詳しくは、3章~4章をご覧く ださい。



- ・必ずプリンタの電源 がONになっている ことを確認してくだ さい。
- ・Windows XP では、プ リンタのインストー ルでセットアップし ます。
- ● の手順でバージョン情報を表示し、新しいプリンタドライバのバージョンが更新されていることを確認します。



プリンタドライバをアップデートするには(Macintosh をお使いの方)

- ↑プリンタドライバを削除します。詳しくは「プリンタドライバを削除するには (Macintosh をお使いの方)」(172ページ)をご覧ください。
- ②新しいプリンタドライバをインストールします。詳しくは5章~6章をご覧く ださい。



プリンタドライバをアップデートするには(Mac OS X をお使いの方)

- [プリンタ設定ユーティリティ] [プリンタリスト] のプリンタ名を削除し、インストーラでプリンタソフトウェアをアンインストールします。詳しくは「プリンタドライバを削除するには (Mac OS X をお使いの方)」(173ページ)をご覧ください。
- ② プリンタソフトウェアを再インストールします。詳しくは7章~8章をご覧ください。

11 メンテナンスをします

(MEMO)

12 紙づまりになったとき

紙づまりになったとき............ 180

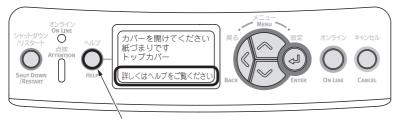


紙づまりになったとき

プリンタ内部に紙づまりが起こったときや用紙が残っているときは、操作パネルに「紙づまりです」「用紙が残っています」と表示します。

ヘルプボタンを押すと、用紙の取り除き方を表示するので、【処置】に従ってプリンタ内部の用紙を取り除いてください。

また、右の表の参照ページにも用紙の取り除き方が載っています。



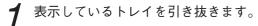
このボタンを押すと、用紙の取り除き方を表示します。

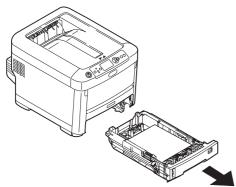
表示されるメッセージ	参照ページ
トレイを引き出してください 紙づまりです [トレイ名]	181ページ
トレイを引き出してください 用紙が残っています [トレイ名]	
カバーを開けてください 紙づまりです フロントカバー	- 182ページ
カバーを開けてください 用紙が残っています フロントカバー	
カバーを開けてください 紙づまりです トップカバー	- 183ページ
カバーを開けてください 用紙が残っています トップカバー	
両面印刷ユニットを確認してください 紙づまりです	- 185ページ
両面印刷ユニットを確認してください 用紙が残っています	

トレイを引き出してください 紙づまりです [トレイ名] トレイを引き出してください 用紙が残っています [トレイ名]

と表示しているとき

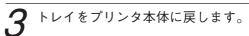
ここではトレイ1を例にしています。

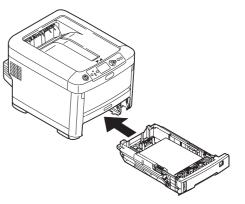




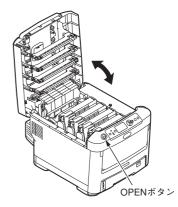
2 用紙を取り除きます。







4 トップカバーを開閉します。

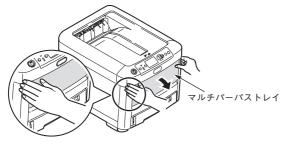


カバーを開けてください 紙づまりです フロントカバー

カバーを開けてください 用紙が残っています フロントカバー

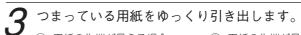
と表示しているとき

マルチパーパストレイを開けます。

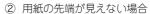


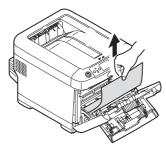
🤈 中央のハンドル(青色)を押し上げ、フロントカバーを開け ます。

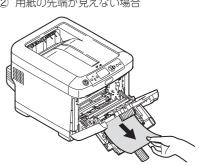
フロントカバー



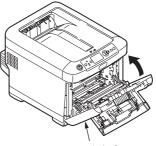
① 用紙の先端が見える場合







4 フロントカバーを閉じます。



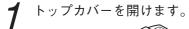
フロントカバー

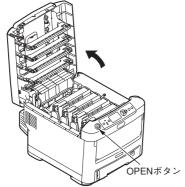
5 マルチパーパストレイを閉じます。



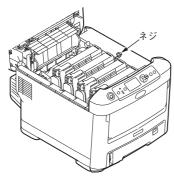
カバーを開けてください 紙づまりです トップカバー カバーを開けてください 用紙が残っています トップカバー

と表示しているとき

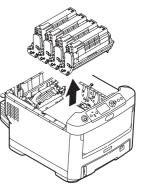




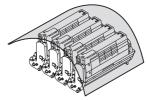
2 ネジに手を触れて静電気を逃がします。



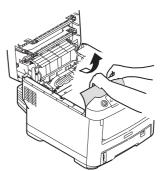
3 イメージドラム 4 個を取り出し、平らな場所に置きます。



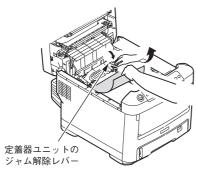
4 取り出したイメージドラムに黒い紙をかぶせます。



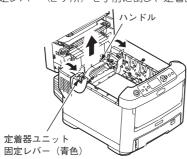
5 ① つまった用紙の先端が見える場合 プリンタ内部にゆっくり引き出します。



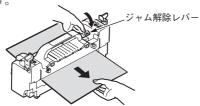
② つまった用紙の先端が見えない場合 定着器のジャム解除レバーを押しながら、用紙をゆっくり引き出します。



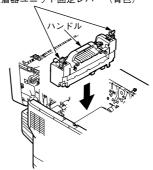
③ 用紙が定着器にはさまっている場合 定着器の固定レバー(2ヶ所)を手前に倒し、定着器を取り出します。



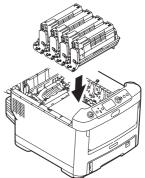
ジャム解除レバーを押しながら、つまった用紙を必ず手前方向へゆっく り引き出します。



定着器をプリンタ本体にセットし、固定レバー(2ヶ所)を奥側に倒します。 定着器ユニット固定レバー(青色)



🗲 イメージドラム 4 個をプリンタにセットします。



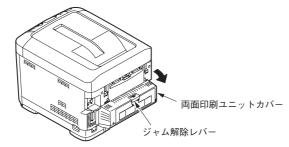
7 トップカバーを閉めます。



両面印刷ユニットを確認して ください 紙づまりです 両面印刷ユニットを確認して ください 用紙が残っています

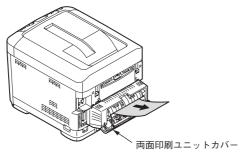
と表示しているとき

1 両面印刷ユニットのジャム解除レバーをつまんで押し下げ、 両面印刷ユニットカバーを開けます。

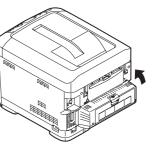


ク つまっている用紙を取り出します。

用紙が見えない場合は両面印刷ユニットカバーを閉めると用紙が自動的に排出されます。



3 両面印刷ユニットカバーを閉めます。



(MEMO)

付 録

188	ユーザサポートサービスについて.
19	消耗品・オプション一覧.
192	仕様.
194	ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容.



ユーザサポートサービスについて

保証について

- 本製品には「保証書」が入っています。
- 「保証書」は、お買い上げの販売店が所定事項を記入してお渡しします。 記入内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 保証期間中に万一故障が生じたときは、「保証書」に記載されている当社 保証規定に基づき無償で修理します。無償保証期間は「保証書」に記載さ れています。
- 「保証書」に所定事項が記入されていない場合や紛失した場合は、保証期間中であっても、保証が無効となる場合があります。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保証期間中あるいは保守期間中であっても有償になります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください)
- 保証期間経過後は、修理によって本プリンタの性能が維持できる場合、お客様のご要望により有償にて修理します。詳しくは、お客様相談センターまたは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については、 当社はその責任を負わないものとします。

最新版のプリンタソフトウェアを入手したい

ダウンロードサービス

沖データホームページから入手できます。

http://www.okidata.co.jp

プリンタのご相談と修理について

プリンタの操作方法がわからない、故障かもしれない、修理をして欲しい、商品について聞きたいなど、プリンタに関するお問い合わせをお受けします。次の「お問い合わせチェックシート」に記入してからお電話ください。なお、内容確認のため、録音をさせていただいております。

お客様相談センター 0120-654-632

(携帯電話からは 03-5846-5921)

受付時間 9:00~20:00 月曜日~金曜日

9:00 ~ 17:00 土曜日 (但し 祝日を除く)

- ※ 月曜日〜金曜日の 17:30〜 20:00 及び土曜日のお問い合わせで、訪問修理が必要な場合は、翌営業日に改めてご連絡をさしあげます。
- ※ 上記以外にも弊社都合によりお休みをいただくことがあります。
- ◆ プリンタのサポートサービスは(株)沖電気カスタマアドテック(OCA)と そのグループ会社が担当しております。

(個人情報の取り扱いについて)

当社はお客様の個人情報を厳正に管理し、以下の場合を除き、第三者への開示や、提供はしないものとします。

- a) 当社が指定する業務提携会社に対して、お客様の氏名・住所・電話番号など保守サービス等の業務を委託するために必要な限度でお客様情報を提供すること。
- b) お客様情報を統計的に集計・分析し、個人を識別、特定できない形態に加工した統計データを作成させていただき、製品開発、サービス向上の判断材料として利用すること。
- c) 予め登録時に同意頂いたお客様に対して、当社または当社の提携会社より、サービス 提共 , アンケートその他の告知等のため電子メールや郵便物の郵送、または営業担当 者からコンタクトを取らせて頂くこと。
- d) 裁判所の発行する令状、捜査事項照会書その他法令に基づいてお客様情報を開示すること。

― お問い合わせに回答できない場合について ―

- 1. UNIX、Linux 環境でのお問い合わせ
- 2. アプリケーションの使い方
- 3. 問題解決に必要な情報が不足している場合
- 4. お客様固有のシステム環境のアドバイスやコンサルティング
- 5. プリンタの非公開仕様に関するお問い合わせ

お問い合わせチェックシート					
具体的な症状					
プリンタ環境 機種名:	購入月: 年 月				
コンピュータ環境 □Windows パージョン: □Mac OS パージョン:					
接続方法					
プリンタドライバ プリンタドライバ名:	バージョン:				
アプリケーションソフト アプリケーションソフト名: 使用フォント名:	バージョン:				
エラー表示(正確に) コンピュータの画面に表示される内容 : ブリンタの操作パネルに表示される内容 :					
その他 他のアブリケーションからの印刷: □正常 他のコンピュータからの印刷 : □正常	□印刷できない□印刷できない				

補修用部品の保有年数について

本プリンタの補修用部品の保有年数は、製造終了後5年間とさせていただきます。 詳しくは、沖データホームページをご覧ください。

プリンタを廃棄したい

お買い上げいただいたプリンタの廃棄の際、事業所でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に委託してください。一般家庭でお使いの場合は、お客様がお住まいの地方自治体の条例に従って廃棄してください。

なお、詳しくは各自治体にお問い合わせください。

⚠注意

ケガをするおそれがあります。



このプリンタは重量が約31Kg ありますので、2人以上で持ち上げてください。

使用済み消耗品の回収について

沖データでは環境保全と再資源化を目的として、使用済みのオキカラーページプリンタ/MICROLINEプリンタの消耗品とメンテナンスユニットの無料回収を行っています。右の用紙をコピーし、必要事項を記入してFAX、もしくは、弊社のホームページ(http://www.okidata.co.jp)よりご連絡いただければ、お客様のところまで指定の宅配業者が回収におうかがいいたします。

(お願い)

- 包装箱やビニール袋は捨てずに保管し、ご使用済みの消耗品およびメンテナンスユニットの回収時に利用してください。
- カートリッジ 1 本でも回収にうかがいますが、地球環境への負荷をできる だけ低減させるためまとめ回収にご協力ください。
- できましたら、回収品の数が多い場合、不要になったダンボール箱などに まとめて頂くようお願いいたします。

皆様のご協力をお願いします。

FAX 0120-107995

沖データ回収センタ 宛

受付 No. :

* 弊社にて記入いたしますので、お客様の 記入は不要です。

西暦 年 月 日

お客様名(会社	±名): _					_
ご担当者名	:]					
ご住所	: -					
お電話番号	: -					
回収ご希望日	:	年	月	\Box		
	【お断り	:受付時間以降に	FAXされた場	合、回収日:	がずれる場合があり	ます。】

回収依頼品		
イメージドラム	:	個
トナーカートリッジ	:	個
廃棄トナーボックス	:	個
ベルトユニット	:	個
定着器ユニット	:	個
インクリボンカートリッジ	:	個
その他マイクロライン消耗品	:	個
【*不要となったダンボール箱などにま	ミとめて入れてください。】	
まとめた箱の荷姿で合計	:	個口

ご不明な点は下記へご連絡ください。 沖データ回収センタ

TEL 024-594-2185

フリーダイヤル 0120-640991 (携帯電話からもご利用いただけます)

受付時間:月~金曜日(祝日、弊社休日を除く)

9:00~12:00, 13:00~17:00



消耗品・オプション一覧

これらの消耗品、オプションは、お近くの販売店でお求めください。

品名	型名	内 容
大容量トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4EK2	大容量トナーカートリッジ
大容量トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4EY2	
大容量トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4EM2	
大容量トナーカートリッジ シアン	TNR-C4EC2	
トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4EK1	トナーカートリッジ
トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4EY1	
トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4EM1	
トナーカートリッジ シアン	TNR-C4EC1	
イメージドラム ブラック	ID-C4GK	イメージドラム
イメージドラム イエロー	ID-C4GY	トナーカートリッジSタイプ
イメージドラム マゼンタ	ID-C4GM	
イメージドラム シアン	ID-C4GC	
ベルトユニット	BLT-C4F	ベルトユニット
定着器ユニット	FUS-C4G	定着器ユニット
セカンド / サードトレイユニット	TRY-C4E1	セカンド / サードトレイユニット
256MB 増設メモリ	MEM256E	増設メモリ (256MB)
512MB 増設メモリ	MEM512C	増設メモリ (512MB)
内蔵ハードディスク	HDD-C1B	内蔵ハードディスク
カード認証キット F3	JCK-F3	IC カード認証用内蔵ハードディス クキット
カード認証キット F4	JCK-F4	IC カード認証用内蔵ハードディス クキット(グループ印刷機能対応)
データプロテクションキット A1	DPK-A1	内蔵暗号化ハードディスク
給紙ローラセット	RS-C4B	給紙ローラ(トレイ 1/トレイ 2/トレイ 3 用)
給紙ローラセット(MPT 用)	RS-C4C	給紙ローラ(マルチパーパストレ イ用)

品 名		型名	内 容
プリントジョブアカウンティング		MLSFT-PJA01	プリントジョブアカウンティング ソフトウェア
エクセレントホワイト	A4	PPR-CA4NA	OKI カラーページプリンタ用紙
	A4 (厚口)	PPR-CA4DA	
	A4 長尺	PPR-CT4DA	
ML カラー OHP シート		MLOHP01	専用 OHP シート



・ 消耗品、オプションは、商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。

純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ 本来の性能を発揮できない場合があります。

純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無 償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。 (純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありま せんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

- トナーカートリッジ、イメージドラムは、開封後1年以上経過する と印刷品位が低下しますので、新しい消耗品を準備してください。
- ご使用になるまで、開封しないでください。
- ・ 直射日光をさけ、温度:0~35℃、湿度:20~85%RH 範囲にある場所で保管してください。
- ・周囲の温度や湿度が高すぎたり、急激に変化する場所では保管しないでください。
- ・ 幼児の手が届かない所に保管してください。

仕様

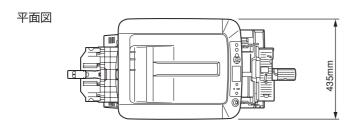
主な仕様

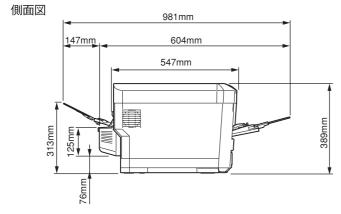
印刷方式	LED(発光ダイオード)を露光光源とする乾式電子写真記録方式
解像度	600 ドット / インチ (LED ヘッド)
	600×600dpi/600×1200dpi/600×600dpi×2 bit(印刷解像度)
印刷色	イエロー、マゼンタ、シアン、黒の4色
CPU	PowerPC750プロセッサ (700MHz)
RAM 容量	256MB(最大 768MB)
対応 OS	Windows Vista/Server 2003/XP/2000 日本語版 MacOS 9.0 ~ 9.2.2、Mac OS X 10.2 ~ 10.5 日本語版 詳しくは動作環境をご覧ください。
印刷言語	PostScript3 エミュレーション、PCL5c エミュレーション
内蔵フォント	PSE:日本語 2 書体、欧文 136 書体 /PCL5c:日本語 4 書体、欧文 91 書体
インタフェース	USB (Hi-Speed USB をサポート)、100BASE-TX/10BASE-T、 IEEE std 1284-1994 準拠パラレル
印刷速度 *1 (600×600dpi/600 ×1200dpiの場合)	カラー : 30 ページ/分(普通紙、A4 コピーモード時)、 26 ページ/分(高精細印刷時、普通紙、A4 コピーモード時)、 10 ページ/分(郵便はがき・ラベル紙)、 8 ページ/分(163kg(189g/m²)以上の厚紙)、 22 ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4 時) モノクロ: 32 ページ/分(普通紙、A4 コピーモード時)、 26 ページ/分(高精細印刷時、普通紙、A4 コピーモード時)、 12 ページ/分(104kg(121g/m²)以上の厚紙・郵便はがき・ラベル紙)、 24 ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4 時)
用紙サイズ*2	A4、A5、A6、B5、レター、リーガル 13 インチ、リーガル 13.5 インチ、リーガル 14 インチ、エグゼクティブ、カスタム、はがき、往復はがき、封筒
用紙種類 *2	普通紙 (55 ~ 189kg)、郵便はがき、封筒、ラベル紙、OHP
給紙方法 *2	用紙カセットによる自動給紙、マルチパーパストレイによる自動給紙と手差給紙 セカンド/サードトレイユニット(オプション)による自動給紙
給紙容量	用紙カセット : 普通紙 530 枚 / 連量 70kg 総厚 53mm 以下 マルチパーパストレイ : 普通紙 100 枚 / 連量 70kg 総厚 10mm 以下 はがき 40 枚、封筒 10 枚 / 坪量 85g/m²
排出方法 *2	フェイスアップ (表排出)/フェイスダウン (裏排出)
排出容量	フェイスアップ:約 100 枚 / 連量 70kg フェイスダウン:約 350 枚 / 連量 70kg
印刷保証範囲	用紙の端から 6.35mm 以上 (封筒などの特殊な用紙は除く)
	·

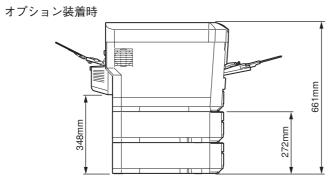
	,
印刷精度	書き出し位置精度± 2mm 用紙の斜行± 1mm/100mm
	画像伸縮土 1mm/100mm(連量 70kg の場合)
ウォーミングアップ	電源投入後 60 秒以内 (25℃) *4
時間	
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz ± 2%
消費電力	動作時 : 最大 1200W、平均 530W(25℃)
	待機時 : 平均 100W(25℃)
	節電モード時 : 最大 17W
	電源オフ時には電力は消費されません。
突入電流	70A以下(25℃)
使用環境条件	動作時: $10\sim32^{\circ}$ / $20\sim80$ %RH(最高湿球温度 25° 、最高乾球湿球温度差 2°) 停止時: $0\sim43^{\circ}$ / $10\sim90$ %RH(最高湿球温度 26.8° 、最高乾球湿球温度差 2°)
印刷品質保証条件	温度 10℃時 湿度 30~73%RH、温度 32℃時 湿度 30~54%RH、湿度 30%RH時 温度 10~32℃、湿度 80%RH時 温度 10~27℃、カラー印刷時 温度 17~27℃、湿度 50~70%RH
標準使用条件	平均電源 ON 時間 :220H/月 平均印刷枚数 :10,000 枚 / 月
消耗品,メンテナン	トナーカートリッジ、イメージドラム、ベルトユニット、定着器ユニット、給紙ロー
スユニット	ラセット
装置寿命	5 年または 60 万枚 (A4)
総重量 *3	約31kg

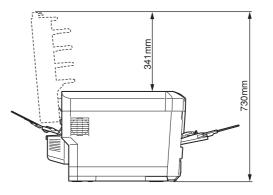
- *1: 用紙のサイズ、種類、厚さ、給紙方法により、印刷速度は変わります。
- *2: 用紙サイズ、種類、厚さにより、給紙方法、排出方法に制限があります。
- *3: 本体および消耗品を含みます。オプション、用紙重量は含みません。
- *4: ネットワーク環境等により、変動することがあります。

外形寸法











ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容

ユーザーズマニュアル CD-ROM には、次のマニュアルが PDF 形式で収録されています。バージョン 5 以降の Acrobat に対応しています。

Adobe Reader は、プリンタソフトウェア CD-ROM に収納されています。

- C710dnsetup.pdf: C710dn のユーザーズマニュアル (セットアップ編)です。(本書)
- C710dnapp.pdf: C710dn ユーザーズマニュアルの応用編です。

マニュアルをハードディスクにコピーして使う場合は、セットアップ編と応用編を同じフォルダに保存してご利用ください。

C710dn ユーザーズマニュアル(応用編)の内容

- 1 Windows ソフトウェア
- 2 Macintosh ソフトウェア
- 3 いろいろな用紙に印刷するための設定
- 4 便利な印刷機能
- 5 カラーについて
- 6 プリンタメニューの使い方について
- 7 ネットワーク機能について
- 8 UNIX、Linux で使用する場合
- 9 困ったときには
- 付 録

索引

索引

Α		
	A4	41, 45, 128, 134
	A5	41, 45, 128, 134
	A6	
	ACC インタフェースコネクタ	
	ASCII	45, 118
В		
В		
	B5	
	Bonjour	
	Boot Menu	51
Е		
_	EtherTalk	44 102 102 108
	Luiei Taik	44, 102, 103, 106
l		
	P アドレス	
	P アドレス設定	
		,
L		
	LaserWriter8	89
	LED ヘッドを清掃します	166
М		
IVI		20.445
	Mac OS X	•
	Mac OS X 10.2 ~ 10.4	
	Mac OS X 10.5	108, 122
	Mac OS X 10.5 Macintosh	108, 122
	Mac OS X 10.5	108, 122
0	Mac OS X 10.5 Macintosh	108, 122
0	Mac OS X 10.5 Macintosh	

	OHP	
	OPEN ポタン	
R		
	Rendezvous	106
U		
	UBB ケーブルが規格にあっていない81, 98, USB PS プロトコル	
	USB インタフェースケーブル74, 92,	116
	USB インタフェースケーブルコネクタ USB ケーブル117,	
	USB 接続	
ア		
	アップデートする	
	プリンタドライバをアップデートする174, 176,	17
	アンインストール	173
	安全上の注意表示	2
1		
	イーサネットケーブル55, 85,	10
	イメージドラム12, 14	1, 16
	イメージドラム寿命です	153
	イメージドラムの寿命が近づいています	153
	イメージドラムを交換してください	
	イメージドラムを交換する	
	色ずれ補正調整	
	印刷言語	
		4 () (

	印刷集計50
	印刷精度192
	印刷速度
	印刷できない
	印刷保証範囲
	印刷面を裏にして排出する
	印刷面を表にして排出する
	インストールします
	欧文スクリーンフォントをインストールする88, 97
	プリンタドライバをインストールする
	インストールできない
	インタフェース
	インタフェース部14
I	
	エグゼクティブ128, 134
	エネルギースター5
_	
才	
	欧文スクリーンフォント88,97
	応用編の内容194
	沖データ回収センタ190
	沖電気カスタマアドテック188
	お客様相談センター188
	オプション191
	オプション品
	セカンド/サードトレイユニット22
	増設メモリ26
	内蔵ハードディスク29
	主な仕様192
	オンラインボタン
	オンラインランプ

Ŋ		
	カード認証キット F3	29, 19
	カード認証キット F4	29. 19
	外形寸法	·
	回収	
	沖データ回収センタ	19
	使用済み消耗品の回収	
	解像度	
	各部の名前	
	紙づまり	
	カラー用紙	
	環境条件	•
	感電	
	管理者用メニュー	
+		
	機能設定メニュー	3
	キャンセルボタン	3
	給紙方法	13
	給紙ローラを清掃します	16
	給紙ローラを交換します	16
	切ります	1
_		
ク		
	クイックガイド	4, 2
ケ		
,	#5.0	
	<u>警</u> 告	
	ケーブル	55. 75. 85. 93. 101. 11

\Box		
	交換する	
	イメージドラム15	2
	給紙ローラ16	2
	定着器ユニット15	8
	トナーカートリッジ14	8
	ベルトユニット15	6
	交換の目安149, 153, 156, 158, 16	2
	高調波規制	5
++		
ソ		
	最新のプリンタソフトウエアを入手したい18	
	再生紙	9
	削除する	
	プリンタドライバを削除する170, 172, 17	
	サポートサービス	88
シ		
ン	紅幣	5
ン	紙幣	
ン	紙幣	86
ン	シャットダウン	86 '9
ン	シャットダウン	36 29 88
ン	シャットダウン	36 19 18 12
ン	シャットダウン 19, 3 ジャム 17 修理について 18 重量 19	36 29 38 32
ン	シャットダウン19,3ジャム17修理について18重量19仕様19	36 29 38 32 32
ン	シャットダウン19,3ジャム17修理について18重量19仕様19使用環境条件19	36 29 38 32 32 32 7
ン	シャットダウン19, 3ジャム17修理について18重量19仕様19使用環境条件19使用計諾契約19	36 29 38 32 32 32 7
ン	シャットダウン19,3ジャム17修理について18重量19仕様19使用環境条件19使用許諾契約19使用済み消耗品の回収19	36 29 38 32 32 32 7 90 28
ン	シャットダウン19,3ジャム17修理について18重量19仕様19使用環境条件19使用済み消耗品の回収19使用できる用紙12	36 29 38 32 32 32 7 90 88 32
ン	シャットダウン 19,3 ジャム 17 修理について 18 重量 19 仕様 19 使用環境条件 19 使用許諾契約 19 使用できる用紙 12 消費電力 19	66 99 88 92 92 92 7 90 88 92 66
ン	シャットダウン 19,3 ジャム 17 修理について 18 重量 19 仕様 19 使用環境条件 19 使用許諾契約 19 使用できる用紙 12 消費電力 19 商標 19	66 89 88 82 92 92 7 7 90 88 92 88
ン	シャットダウン19,3ジャム17修理について18重量19仕様19使用環境条件19使用済み消耗品の回収19使用できる用紙12消費電力19商品について聞きたい18	366 388 322 32 32 37 30 38 32 66 38
ン	シャットダウン 19,3 ジャム 17 修理について 18 重量 19 仕様 19 使用環境条件 19 使用活動契約 19 使用済み消耗品の回収 19 使用できる用紙 12 消費電力 19 商居 19 商品について聞きたい 18 消耗品 19	366 29 38 32 32 32 37 30 38 32 36 38 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31

ス		
	推奨再生紙	129
	スイッチ	
		,
セ		
	清掃します	
	LED ヘッドを清掃します	166
	給紙ローラを清掃します	160
	プリンタ表面を清掃します	168
	製品の確認	
	セカンド/サードトレイユニット	22, 19 ⁻¹
	接続します	55, 75, 85, 93, 101, 115
	設置します	1
	設置条件	13
	設置スペース	13
	設定内容印刷	20, 144
	設定ボタン	36
	設定値を初期化する	146
	設定を確認します	144
	セットアップがうまくいかない	
	セットアップします	53, 73, 83, 91, 99, 115
	セットアップできない	
	USB 接続でセットアップできない	81, 98, 125
	セットアッププログラム	76
ソ		
	操作パネル	14, 36
	操作パネルの表示	
	操作方法がわからない	
	増設メモリ	26, 19 ⁻
	装置寿命	192
	側面図	13, 193

タ		
	対応 OS	192
	ダウンロードサービス	188
チ		
ナ		
	注意	1
	長尺用紙	132
	調整します	
	色ずれ補正	
	濃度補正	167
ッ		
	通気□	1/1
	世以口	14
テ		
	データプロテクションキット29,	191
	定着器寿命です	158
	定着器の寿命が近づいています	158
	定着器ユニットを交換します	158
	定着器を交換してください	158
	手差し印刷	137
	手差しガイド14,	
	デスクトッププリンタ87	, 95
	電源14	, 18
	電源の条件	
	点検ランプ	
	電源を切ります	19
 		
	動作環境	116
	トナーが少なくなっています	
	トナーカートリッジの見分け方	
	トナーカートリッジを交換する	148
	トナーカートリッジを交換してください	149

	トレイ 1	14, 134, 137
	トレイ 2	22, 134, 137
	トレイ3	
ナ		
	内蔵ハードディスク	29. 191
	内蔵フォント	
	1 3140 2 3 2 1	102
=		
	認計印刷	40
	DUCT HOUSE	
ネ		
	ネットワーク Plug & Play	57 64
	ネットワークインタフェースコネクタ	
	ネットワーク接続	
	イットラーフ1女帆	
ノ		
	濃度補正調整	167
	/成/文情儿。叫走	107
/\		
	ハードディスク	29. 191
	廃棄したい	,
	プリンタを廃棄したい	190
	排出方法	134. 192
	はがき	· ·
	ハブ	
	ハブとの相性	
	7 17 C 0 7 10 12	70, 30, 113
フ		
	封筒	41 45 128 134
	フェイスアップ	
	フェイスアップスタッカ	
	フェイスダウン	
	付属品	
	普通紙	.40, 41, 42, 128, 129, 134, 135

	部分印刷用紙	128, 131
	プリンタアイコンが作成されない	79
	プリンタ情報	40
	プリンタ情報印刷	40
	プリンタ設定ユーティリティ	104, 106, 119
	プリンタソフトウェア	188
	プリンタソフトウェア CD-ROM	12
	プリンタ調整	48
	プリンタドライバのインストールに失敗しました	80
	プリンタドライバをアップデートする	174, 176, 177
	プリンタドライバをインストールします	53, 73, 83, 91, 99, 115
	プリンタドライバを削除する	170, 172, 173
	プリンタのインストール	175
	プリンタの設定項目	143
	プリンタの設定を確認する	144
	プリンタの操作方法がわからない	188
	プリンタ表面を清掃します	168
	プリンタ名を削除します	173
	プリンタリスト	177
	プリンタを廃棄したい	190
	プリンタを輸送する	
	プリントプラグイン	88, 96
	フロントカバー	14
\wedge		
. `		40, 400
	平面図	-
	ヘッドを清掃します	
	ベルトの寿命が近づいています	
	ベルト寿命です	
	ベルトユニットを交換する	
	ベルトを交換してください	156

朩				
	保管方法			133
	保護具			15
	保証について			188
	補正			
	色ずれ			167
	濃度			167
	本書の見方			4
マ				
	マルチパーパストレイ	14, 134,	137,	138
X				
^				
	メディアウェイト			
	メディアウエイトを設定する			
	メディアタイプ			
	メディアタイプを設定する			
	メニュー選択ボタン			36
	メニュー一覧			
	メニュー設定を保存する			145
Ŧ				
L				
	戻るボタン			36
7				
_	<i>→</i> /#=± ₩			_
	有価証券			
	ユーザーサポートサービス			
	ユーザーズマニュアル CD-ROM			
	輸送する			169

\exists		
	用紙	
	OHP シート	31
	カラー用紙128, 1	31
	再生紙1	29
	使用できる用紙1	28
	推奨再生紙	29
	推奨紙129, 130, 131, 1	32
	長尺用紙1	32
	はがき128, 1	29
	封筒128, 1	30
	普通紙128, 1	29
	部分印刷用紙128, 1	31
	保管方法	33
	ラベル紙128, 1	30
	用紙ガイド17, 1	
	用紙カセット14, 17, 134, 1	
	用紙がつまったとき1	
	用紙サイズダイヤル14, 17, 1	
	用紙サイズを設定します1	
	用紙残量表示	
	用紙ストッパ17, 1	
	用紙の厚さ1	
	用紙のサイズ128, 1	
	用紙の種類1	
	用紙のセット方向137, 1	
	用紙の排出先をセットします1	40
ラ		
	ラベル紙128, 1	30
	ランプ	36

リ		
	両面印刷ユニット14, 1	180
	リーガル41, 45, 128, 1	134
レ		
	レター41, 45, 128, 1	134

索 引

(MEMO)



カラーページプリンタ C710dn

ユーザーズマニュアル(セットアップ編)

発行日 2008年6月 第2版

発行者 株式会社 沖データ

43929701EE

_{株式会社}**沖データ** お客様相談センター 0120-654-632

(携帯電話からは03-5846-5921)

受付時間 9:00~20:00 月曜日~金曜日 9:00~17:00 土曜日 (但し 祝日を除く)